

SAMSUNG

PDP-TV (PLASMASKÆRM)

Brugervejledning

Læs denne vejledning omhyggeligt,
før apparatet tages i brug.
Gem vejledningen til senere brug.

SKÆRMMENUER

BILLEDE I BILLEDE (PIP)

TILSTAND FOR FORBEDRING AF SVAGE FARVER

MIN FARVEKONTROL

TEKST-TV (VALGMULIGHED)



SRS TRUSURROUNDXT



Digital Natural Image engine

Denne enhed er et digital apparat i klasse B.

Vind når du registrerer dit produkt på
www.samsung.com/global/register

Brugsanvisninger

◆ **Indbrænding af skærbillede**

Lad ikke et stillbillede (f.eks. i et computerspil eller ved tilslutning af en PC) blive stående på plasmaskærmen i mere end to timer, da der ellers kan opstå en indbrænding af billedet. Denne billedindbrænding kaldes også "screen burn". For at undgå dette skal lysstyrken og kontrasten ved visning af et stillbillede reduceres.

◆ **Højde**

Plasmaskærmen fungerer normalt kun ved højder på under 2000 m. over havoverfladen. Den kan fungere unormalt ved højder på over 2000 m. og bør derfor ikke anvendes i disse højder.

◆ **Varme oven på PDP-TV'et**

Den øverste side af produktet kan være varm efter længere tids brug, da der afgives varme fra panelet gennem ventilationshullet i den øverste del af produktet.

Dette er normalt og angiver ikke en mangel eller driftsfejl i produktet.

Børn bør imidlertid forhindres i at røre ved den øverste del af produktet.

◆ **Produktet laver en "klakkende" lyd.**

En "klakkende" lyd kan være forårsaget af, at produktet trækker sig sammen eller udvider sig på grund af ændringer i det omgivende miljø, såsom ændringer i temperatur eller fugtighed. Dette er normalt og ikke en fejl ved enheden.

◆ **Cellefejl**

PDP-TV'et anvender et panel, der består af 1.230.000 (SD-niveau) til 3.150.000 (HD-niveau) pixels, hvilket kræver avanceret teknologi at producere. Der kan imidlertid været nogle få lyse eller mørke pixels på skærmen. Disse pixels har ingen indflydelse på produktets ydeevne.

◆ **Undgå at betjene TV'et ved temperaturer under 5°C**

◆ **Et still-billede, der vises for længe, kan forårsage permanent skade på plasmaskærmen**



Hvis du ser på PDP-TV'et i formatet 4:3 i længere tid ad gangen, kan det medføre, at der vises kanter i venstre og højre side samt midt på skærmen som følge af forskel i skærmens lysafgivelse.

Afspilning af en DVD eller en spillkonsol kan medføre lignende resultat på skærmen. Beskadigelse forårsaget af ovenstående dækkes ikke af forsikringen.

◆ **Efterbillede på skærmen.**

Visning af still-billeder fra videospil og pc i en længere periode kan give delvise efterbilleder. For at forhindre dette kan du reducere 'lysstyrke' og 'kontrast', når du afspiller still-billeder.

◆ **Garanti**

- Garantien dækker ikke defekter forårsaget af billedindbrænding.
- Screen burn dækkes ikke af garantien.

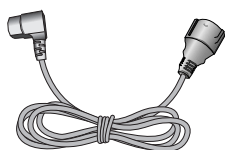
Kontrol af medfølgende dele



Brugervejledning



Fjernbetjening/
AAA-batterier



Netledning



Garantikort/
Registreringskort/
Sikkerhedsguide
(Ikke tilgængelig
alle steder)

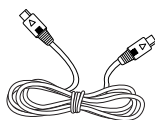


Ferritkerne til netledning
(PS-50P5H, PS-63P5H)

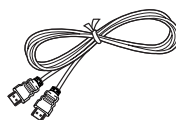


Ferritkerne til
S-VIDEO-kabel
(AV på side)
(PS-63P5H)

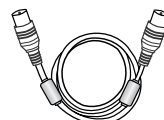
Solgt separat



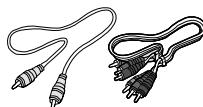
S-VIDEO-kabel



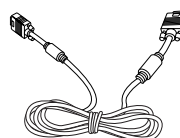
HDMI-kabel



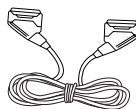
Antennekabel



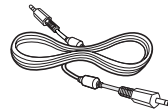
Komponentkabler
(RCA)



PC-kabel



SCART-kabel



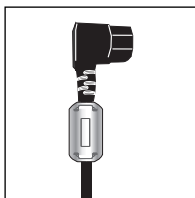
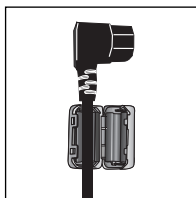
PC-audio-kabel



HDMI/DVI-kabel

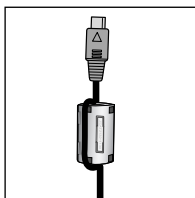
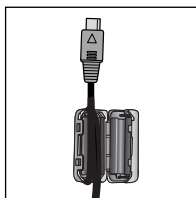
➤ Ferritkerne (Netledning)

Ferritkernen anvendes til at afskærme kablerne mod interferens. Ved tilslutning af et kabel åbnes ferritkernen og samles omkring kablet.



➤ Ferritkerne (AV på side)

Ferritkernen anvendes til at afskærme kablerne mod interferens. Ved tilslutning af et kabel åbnes ferritkernen og samles omkring kablet tæt ved stikket.



Indhold

◆ FORORD	
■ Brugsanvisninger	2
◆ TILSLUTNING OG KLARGØRING AF SKÆRMEN	
■ Kontrolpanel	6
■ Fjernbetjening	8
■ Udskiftning af fjernbetjeningens batterier	9
■ Montering af soklen	9
■ Montering af plasmaskærmen på vægbeslaget	10
■ Tilslutning til antenne eller kabelnetværk	12
■ Tilslutning af en satellitmodtager eller decoder	12
■ Sådan tænder og slukker du for fjernsynet.....	13
■ Lær fjernbetjeningen at kende.....	14
■ Plug & Play-funktionen	15
■ Valg af sprog	16
◆ INDSTILLING AF KANALERNE	
■ Automatisk lagring af kanaler	17
■ Manuel lagring af kanaler	18
■ Fravælgelse af uønskede kanaler	20
■ Sortering af de lagrede kanaler	21
■ Navngivning af kanaler	22
■ Spærring af kanaler	23
■ Brug af funktionen LNA (Low Noise Amplifier)	24
■ Finindstilling af kanaler	25
◆ BRUG AF SKÆRMEN	
■ Visning af information	25
■ Ændring af billedstandard.....	26
■ Tilpasning af billedindstillingerne	27
■ Indstilling af billede (PC-tilstand)	28
■ Valg af billedformat.....	30
■ Se DNle-demonstrationen	31
■ Fastfrysning af det aktuelle billede	31
■ Indstilling af Min farvestyring - (Let og hurtig adgang).....	32
■ Indstilling af Min farvestyring - (Kontrol af detaljer)	33
■ Indstilling af blå baggrund.....	34
■ Anvendelse af funktionen Forbedring af svage farver	35
■ Brug af energibesparelsesfunktionen	36
■ Visning af billede-i-billede (PIP).....	37
■ Brug af funktionen Digital NR (støjreduktion)	40
■ Undgå skærmindbrænding	41
■ Reducering af konsekvenserne af skærmindbrænding.....	42
■ Ændring af lydstandard	43

fortsat...

Indhold

◆ BRUG AF SKÆRMEN (fortsat)	
■ Tilpasning af lydindstillingerne.....	44
■ Indstilling af TruSurround XT.....	45
■ Automatisk justering af lydstyrken	45
■ Valg af intern lydfrakobling	46
■ Indstilling af lyd på melodi	46
■ Valg af lydtilstand (afhængigt af modellen)	47
■ Indstilling og visning af klokkeslæt	48
■ Indstilling af sleep-timer.....	49
■ Sådan tændes og slukkes fjernsynet automatisk	50
■ Visning af signal fra ekstern kilde	52
■ Videreføring af et indgangssignal til en ekstern udgang.....	53
◆ BRUG AF TEKST-TV	
■ Tekst-TV	54
■ Visning af Tekst-TV	55
■ Valg af visninger	56
■ Valg af en bestemt side på Tekst-TV	57
◆ YDERLIGERE OPLYSNINGER OG TILSLUTNINGER	
■ Tilslutning til eksterne ind-/udgange	58
■ Tilslutning til AV-udgang	59
■ Tilslutning til RCA-indgangen	60
■ Tilslutning til S-Video-indgang	60
■ Tilslutning til komponentindgangen	61
■ Tilslutning til PC-indgang.....	61
■ Tilslutning til HDMI-indgang.....	62
■ Tilslutning til den HDMI/DVI-kompatible	62
■ Tilslutning af hjemmeteatersystem	63
■ Installation af PC-software (kun Windows).....	64
■ Indgangstilstand (PC)	65
◆ ANBEFALINGER FOR BRUG	
■ Programmering af fjernbetjeningen til andre komponenter	66
- Koder til brug af fjernbetjeningen til videobåndoptageren	67
- Koder til brug af fjernbetjeningen til set-top-boksen (CATV)	68
- Koder til fjernbetjening af Set-Top-bokse (STB).....	68
- Koder til brug af fjernbetjeningen til DVD-afspilleren.....	69
■ Fejlfinding: Før du tilkalder serviceteknikere	70

Symboler



Tryk



Vigtigt

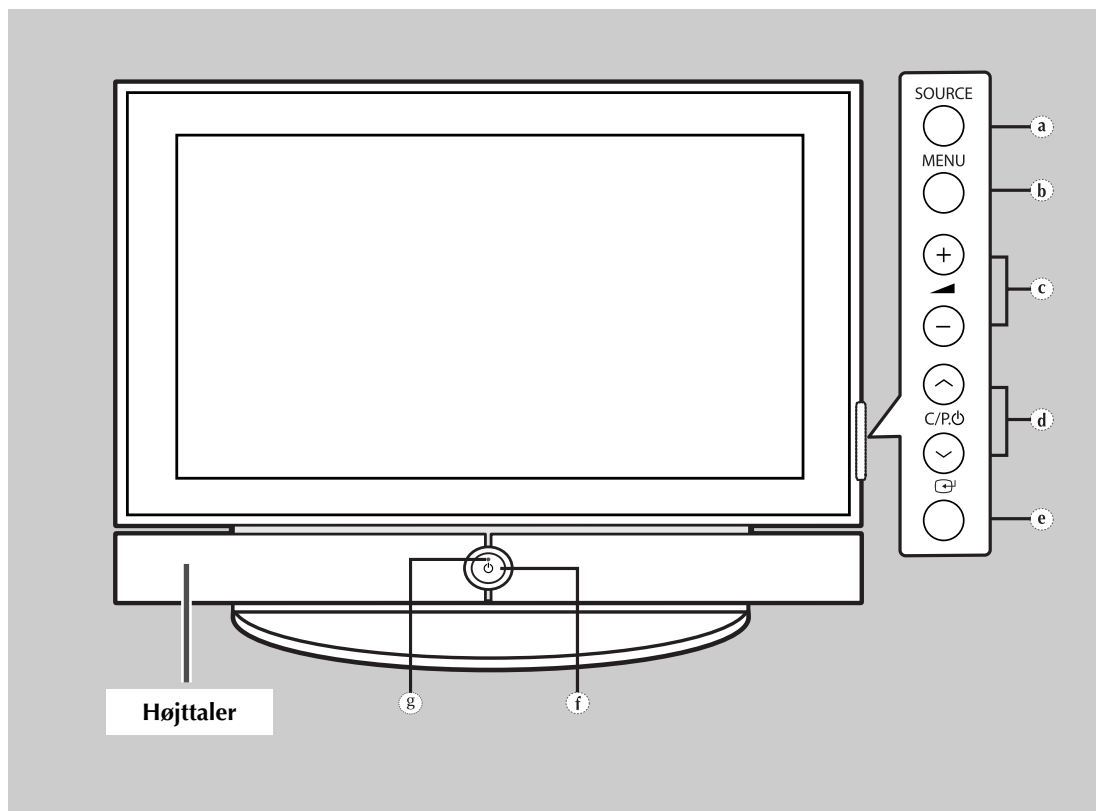


Bemærk

Kontrolpanel

- Den faktiske udformning af dit fjernsyn kan være anderledes. Det afhænger af modellen.

Fjernsynets forside



a) Knappen SOURCE
Vælg den eksterne indgangskilde.

b) Knappen MENU
Viser skærmmenuen.

c) Knapperne ▲ (+, -)
Reguler lydstyrken.

d) Knapperne C/P.⏻ (^, v)
Vælg kanaler.

e) Knappen ⏻ (ENTER)
Bekræft dit valg (Gem eller Enter).

f) Knappen ⏻ (POWER)
Tryk på knappen for at tænde og slukke fjernsynet.

Strømindikator

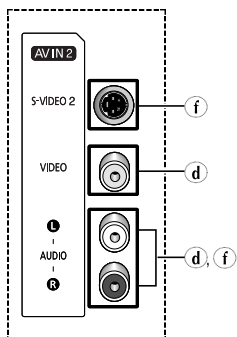
- Sluk: Blå
- Tænd: Fra

g) Fjernbetjeningssensor
Ret fjernbetjeningen mod dette sted på fjernsynet.

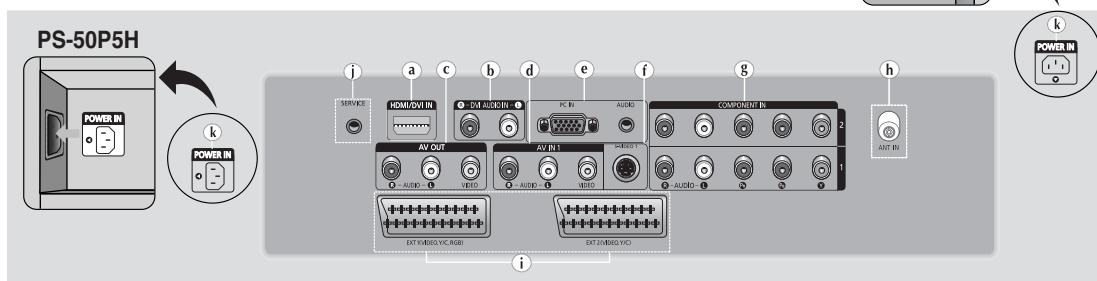
- ♦ Du kan bruge knapperne **C/P.⏻ (^, v)** til at tænde for fjernsynet, når det er i standby-tilstand afhængigt af modellen.
- ♦ Knapperne **▲ (+, -)** og **C/P.⏻ (^, v)** har samme funktion som knapperne **▲/▼/◀/▶** på fjernbetjeningen.
- ♦ Hvis fjernbetjeningen ikke længere fungerer, eller du har mistet den, kan du bruge knapperne på fjernsynets kontrolpanel.

fortsat...

Fjernsynets side



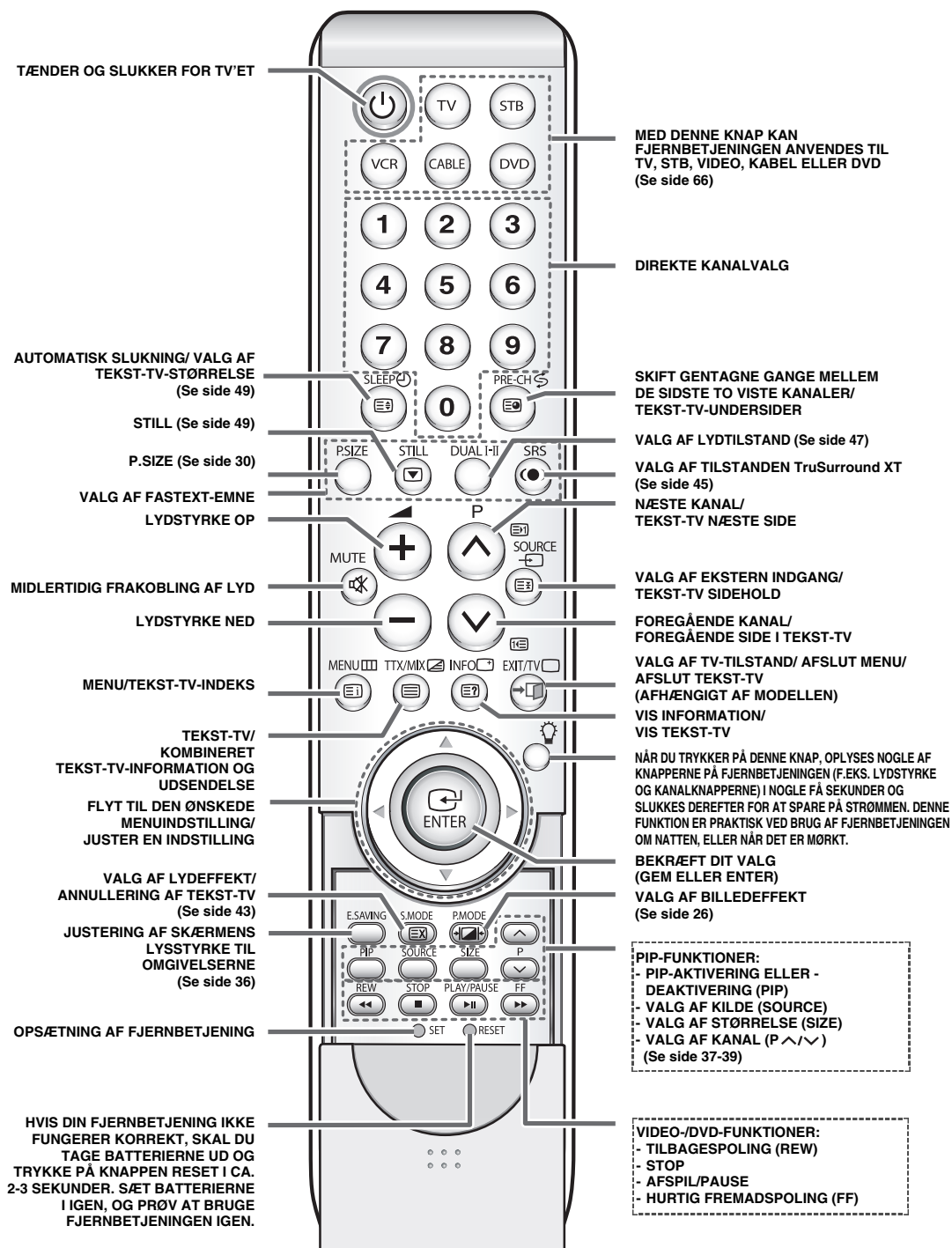
Fjernsynets bagside



- a) HDMI/DVI IN**
Tilslutning til HDMI-stikket på en enhed med HDMI-udgang. Disse indgange kan også anvendes som en DVI-tilslutning med separate analog lydindgange. Et HDMI/DVI-kabel (ekstraudstyr) er nødvendigt for denne tilslutning. Ved brug af HDMI/DVI-adapteren (ekstraudstyr), gør de analoge DVI-lydindgange på dit TV det muligt at modtage højre og venstre lyd fra din DVI-enhed. (Ikke kompatibelt med PC)
- b) DVI AUDIO IN L/R**
DVI-lydudgang for eksterne enheder.
- c) AV OUT (VIDEO / AUDIO L/R)**
Udgange til eksterne enheder.
- d) AV IN 1, 2 (VIDEO / AUDIO L/R)**
Video- og lydindgange til eksterne enheder, f.eks. et videokamera eller en videoafspiller.
- e) PC IN / AUDIO**
Tilslutning til video- og lydudgangsstikket.
- f) S-VIDEO 1, 2**
Videoindgang til eksterne enheder med en S-Video-udgang, f.eks. et videokamera eller en videoafspiller.
- g) COMPONENT IN 1, 2**
Video- (Y/Pb/Pr) og lydudgang (AUDIO L/R) til komponent.
- h) ANT IN (75Ω)**
75Ω koaksialstik til antenne/kabelnetværk.
- i) EXT 1, EXT 2**
Indgange eller udgange til eksterne enheder, såsom videobåndoptager, dvd-afspiller, spilkonsol eller videodiskafspillere.
- j) SERVICE**
Stik kun til service.
- k) POWER IN**
Tilslutning af den leverede netledning.

- Der henvises til side 58~63, hvis du vil have yderligere oplysninger om tilslutninger.
- Når du tilslutter et lyd- eller billedsystem til fjernsynet, skal du sikre dig, at der er slukket for alle enheder. Se den dokumentation der fulgte med dit udstyr for at få detaljerede oplysninger om tilslutning og sikkerhedsregler i forbindelse hermed.

Fjernbetjening



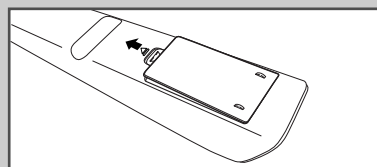
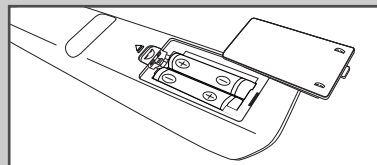
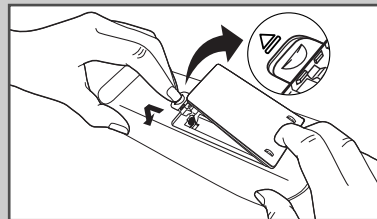
➤ Fjernbetjeningens signal kan blive påvirket af skarpt lys.

Udskiftning af fjernbetjeningens batterier

Batterierne til fjernbetjeningen skal indsættes/udskiftes, når du:

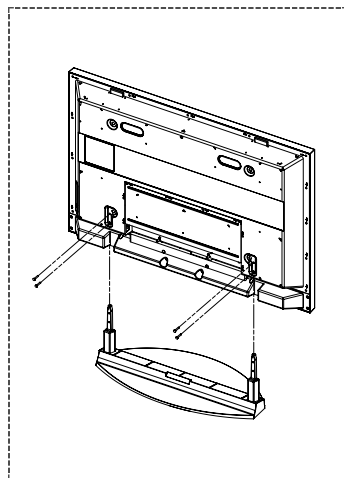
- ◆ Lige har købt fjernsynet
- ◆ Konstaterer, at fjernbetjeningen ikke fungerer

- 1 Fjern dækslet bag på fjernbetjeningen ved at presse symbolet (▼) opad og derefter trække dækslet af.
- 2 Sæt to R03-, UM4-, AAA-batterier (1,5 V) eller tilsvarende batterier i. Husk at placere dem rigtigt i forhold til polariteten:
 - ◆ - pol på batteriet til - pol på fjernbetjeningen
 - ◆ + pol på batteriet til + pol på fjernbetjeningen
- 3 Sæt dækslet på plads igen ved at rette det ind efter bagsiden af fjernbetjeningen og trykke det på plads.
 - Bland ikke forskellige batterityper; f.eks. alkaliske og brunstensbatterier.
 - Lysfunktionen på fjernbetjeningen bruger meget batteristrøm. Regelmæssig brug af denne funktion forkorter batteriets levetid betydeligt.



Montering af soklen

- 1 Monter plasmaskærmen med soklen, og fastgør plasmaskærmen ved hjælp af de 4 medfølgende skruer.
- Der bør være to eller flere personer til at bære plasmaskærmen. Læg aldrig plasmaskærmen på gulvet, da skærmen kan blive beskadiget. Stil altid plasmaskærmen i opretstående position.



Montering af plasmaskærmen på vægbeslaget

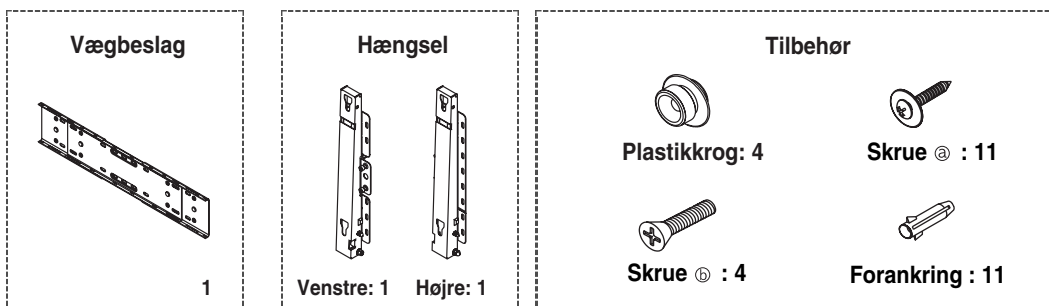
➤ Læs oplysningerne om vægbeslaget i monteringsvejledningen.

Monteringsbemærkninger

- ◆ Kontakt en tekniker, når vægbeslaget skal monteres.
- ◆ Samsung Electronics er ikke ansvarlig for eventuel beskadigelse af produktet eller skade på kunder, når installationen udføres af kunden.
- ◆ Dette produkt er til montering på cementvægge. Produktet bliver muligvis ikke siddende, når det installeres på gips eller træ.
- ◆ Tilslut alle eksterne enheder, inden du installerer vægbeslaget.
- ◆ Pakningens indhold og dele til vægbeslaget kan ændres uden forudgående varsel.

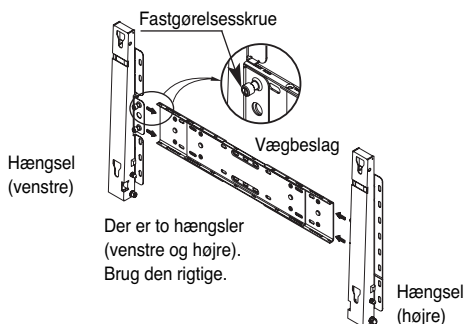
Dele

- ◆ Anvend kun de komponenter og det tilbehør, der fulgte med produktet.

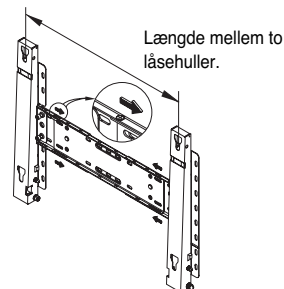


Montering af vægbeslag

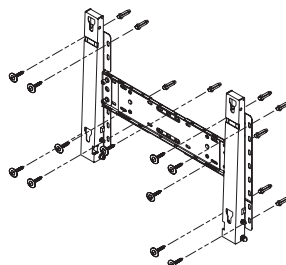
- 1 Isæt og stram fastgørelsesskruen i pilens retning.
Monter derefter vægbeslaget på væggen.



- 2 Før du borer i væggen, skal du kontrollere, at længden mellem de to låsehuller på bagsiden af produktet er korrekt.
Hvis længden ikke passer, skal du løsne alle eller nogle af de fire skruer på vægbeslaget for at justere længden.



- 3 Kontroller installationsdiagrammet, og marker borepunkterne på væggen. Brug 5,0 mm boret til at bore huller, der er dybere end 35 mm.
Fastgør hver enkelt forankring i det tilhørende hul.
Få beslagene og hængselshullerne til at passe med de tilhørende forankringshuller, og isæt og stram de 11 skruer ③.

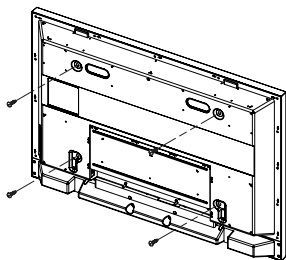


fortsat...

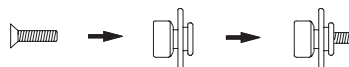
Sådan monteres produktet på vægbeslaget

- ◆ Produktets form kan variere afhængigt af modellen. (Monteringen af plastikkrogen og skruen er den samme).

- 1** Fjern de fire skruer på bagsiden af plasmaskærmen.

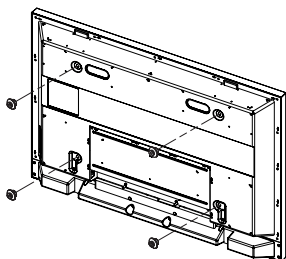


- 2** Sæt skruen ⑤ i plastikkrogen. (Se figuren nedenfor)

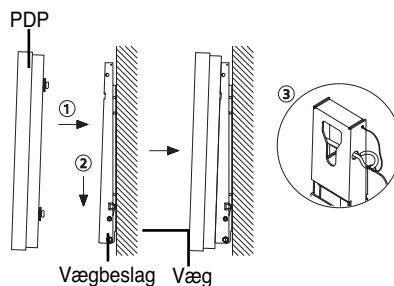


- ◆ Monter produktet på vægbeslaget, og sørg for, at det sidder ordentligt fast på venstre og højre plastikkroge.
- ◆ Pas på, at dine fingre ikke bliver klemmt i hullerne, når du monterer produktet på beslagene.
- ◆ Kontroller, at vægbeslaget sidder ordentligt fast på væggen, da produktet i modsat fald muligvis ikke bliver på plads efter monteringen.

- 3** Stram de fire skruer i trin 2 (plastikkrog + skruer ⑤) i hullerne på produktets bagside.

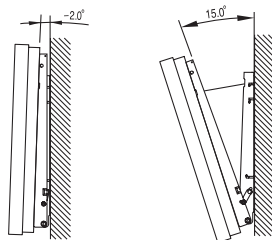


- 4** Fjern sikkerhedsnålen (③), og sæt de fire produktholdere i de tilhørende huller på beslaget (①). Anbring derefter produktet (②), så det sidder ordentligt fast på beslaget. Sørg for at isætte og stramme sikkerhedsnålen (③) igen for at holde produktet sikkert på beslaget.

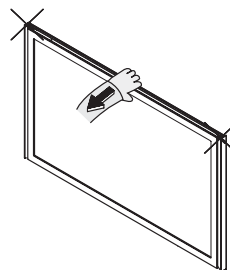


Tilpasning af vægbeslagets vinkel

- Juster beslagets vinkel til -2° , før du monterer det på væggen.

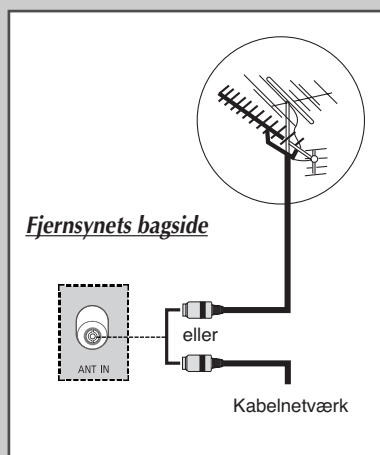


- 1** Fastgør produktet til vægbeslaget.
- 2** Hold produktet øverst i midten, og træk det fremad (i pilens retning) for at tilpasse vinklen. (Se figuren til højre)
- 3** Du kan justere beslagets vinkel mellem -2° og 15° .



Sørg for at tage fat øverst i midten og ikke i venstre eller højre side af produktet for at tilpasse vinklen.

Tilslutning til antenne eller kabelnetværk



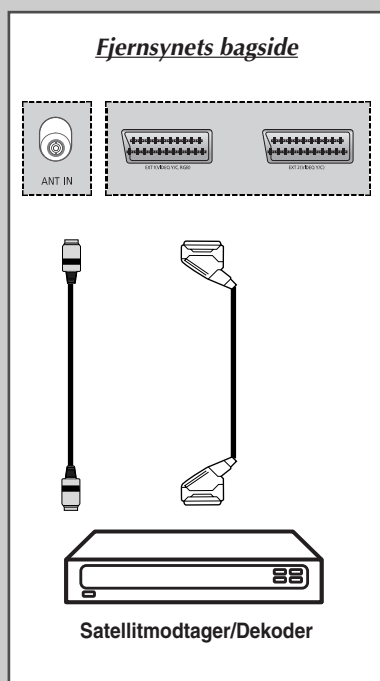
Tv-kanalerne vises kun korrekt, hvis fjernsynet modtager et signal fra en af følgende kilder:

- ◆ En udendørsantenne
- ◆ Et kabelnetværk
- ◆ Et satellitnetværk

- 1 I disse tilfælde kobles antennekablet eller netværkskablet til ANT IN-stikket bag på fjernsynet.
- 2 Hvis du bruger en indendørsantenne, kan det være nødvendigt at dreje den, når du indstiller fjernsynet, indtil du får et billede, der er skarpt og tydeligt. Hvis du vil have yderligere oplysninger, henvises der til:
 - ◆ "Automatisk lagring af kanaler" på side 17
 - ◆ "Manuel lagring af kanaler" på side 18

- Når du installerer eller geninstallerer TV'et, skal du anvende det medfølgende koaksiale antennekabel. Hvis du anvender et andet koaksialkabel, kan der forekomme støj eller interferens på skærbilledet. (Du må ikke anvende et andet kabel til et generelt formål. Anvend 3M/5M/7M-kablet, der leveres af Samsung).

Tilslutning af en satellitmodtager eller dekoder



For at kunne se TV-programmer, der sendes via satellitnetværk, skal en satellitmodtager sluttes til fjernsynets bagside. For at kunne afkode et kodet transmissionssignal skal en dekoder sluttes til fjernsynets bagside.

Anvendelse af et SCART-kabel

Forbind satellitmodtagerens (eller dekoderens) SCART-kabel til en af SCART-indgangene på bagsiden af fjernsynet.

Anvendelse af et koaksialkabel

Tilslut et koaksialkabel til:

- ◆ Satellitmodtagerens (eller dekoderens) udgangsstik
- ◆ Antenneindgangen på fjernsynet

- Hvis du ønsker at tilslutte både en satellitmodtager (eller dekoder) og en video, skal du forbinde:

- ◆ Satellitmodtageren (eller dekoderen) til videoen
- ◆ og video til fjernsynet

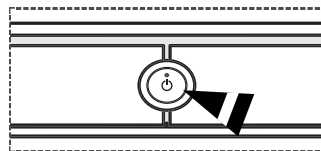
Ellers sluttes satellitmodtageren (eller dekoderen) direkte til TV-apparatet.

Sådan tænder og slukker du for fjernsynet

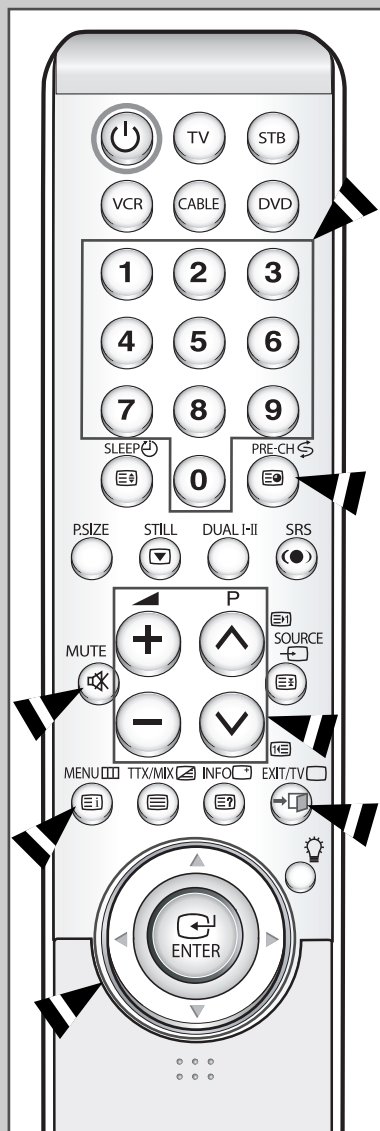
Netledningen sættes i bag på fjernsynet.

- 1 Sæt netledningen i en almindelig stikkontakt.
Resultat: Standby-indikatoren på forsiden tændes.
➤ Spændingen er angivet bag på fjernsynet, og frekvensen er 50 eller 60 Hz.
- 2 Tryk på knappen  (tænd/sluk) på forsiden af tv'et (eller på knappen  (tænd/sluk) på fjernbetjeningen) for at tænde for tv'et.
Resultat: Den sidst viste kanal vælges automatisk igen.
➤ Hvis du endnu ikke har lagret kanaler, vises der kun billedstøj. Se "Automatisk lagring af kanaler" på side 17 eller "Manuel lagring af kanaler" på side 18.
- 3 For at slukke for tv'et skal du trykke på knappen  (tænd/sluk) igen.

Fjernsynets forside



Lær fjernbetjeningen at kende



Fjernbetjeningen bruges hovedsageligt til at:

- ◆ Skifte kanaler og justere lydstyrken.
- ◆ Indstille fjernsynet ved hjælp af skærmmenusystemet.

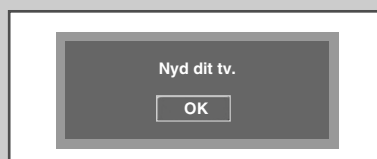
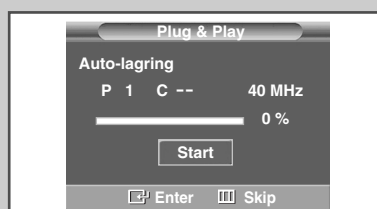
Nedenstående tabel viser de hyppigst anvendte knapper og deres funktioner.

Knap	Visningsfunktion	Menufunktion
	Visning af næste lagrede kanal.	—
	Visning af sidst lagrede kanal.	—
	Viser de tilhørende kanaler. ➤ Hvis du skal have fat i en kanal med to cifre, skal du trykke på det andet ciffer straks efter det første. Hvis du ikke gør det, vises en kanal med kun ét ciffer.	
	Øger lydstyrken.	
	Mindsker lydstyrken.	
MUTE ()	Frakobler lyden midlertidigt. ➤ For at aktivere lyden igen skal du trykke på denne knap igen eller på eller .	
MENU ()	Viser systemet med skærmmenuer.	Vender tilbage til foregående menu eller normal visning.
	—	Til: ◆ Visning af en undermenu med valgmulighederne for det aktuelle menupunkt. ◆ Forøger/reducerer en værdi i et menupunkt
	—	Bekræfter dit valg.
EXIT/TV ()		Går ud af menusystemet og vender tilbage til normal visning.
PRE-CH ()	Tryk på knappen PRE-CH . TV'et skifter til den sidst viste kanal. Hvis du hurtigt vil skifte mellem to kanaler, der ligger langt fra hinanden, skal du vælge den første kanal og derefter bruge de numeriske taster for at vælge den anden kanal. Brug derefter knappen PRE-CH til hurtigt at skifte mellem dem.	

Plug & Play-funktionen

Når man første gang tænder for fjernsynet, aktiveres flere grundlæggende brugerindstillinger automatisk. Følgende indstillinger er tilgængelige.

- 1 Tryk på knappen (⏻) (tænd/sluk) på fjernbetjeningen, hvis fjernsynet er i standby.
Resultat: Meddelelsen til start af Plug & Play vises.
- 2 Tryk på knappen **ENTER** (↵) for at starte Plug & Play.
Resultat: Menuen **Sprog** vises.
➤ Menuen **Sprog** vises automatisk efter nogle sekunder, selv hvis der ikke trykkes på knappen **ENTER** (↵).
- 3 Vælg det ønskede sprog ved at trykke på knappen ▲ eller ▼. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: Meddelelsen til kontrol af tilslutningsstatus for antennen vises.
- 4 Kontroller, at antennen er sat i stikket bag på fjernsynet. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: Menuen **Land** vises.
➤ Hvis du ikke trykker på knappen **ENTER** (↵), vises menuen til indstilling af uret efter nogle sekunder.
- 5 Vælg dit land eller område ved at trykke på knappen ▲ eller ▼. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: Menuen til valg af kanaler vises.
- 6 Tryk på knappen **ENTER** (↵) for at starte kanallagringen.
Resultat: Søgningen afsluttes automatisk. Kanalerne sorteres og lagres i en rækkefølge, der afspejler deres placering i frekvensområdet (med laveste først og højeste sidst). Når dette er afsluttet, vises menuen til indstilling af klokkeslæt.
➤ Tryk på knappen **MENU** (☰) eller **ENTER** (↵) for at vende tilbage til normal visning eller stoppe søgningen, før den er afsluttet.
➤ Tryk på knappen **ENTER** (↵) for at indstille uret.
- 7 Tryk på knappen ◀ eller ▶ for at vælge time eller minut. Indstil disse ved at trykke på knappen ▲ eller ▼. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
➤ Du kan indtaste timer eller minutter ved at trykke på de numeriske knapper på fjernbetjeningen.
- 8 Indstillingerne er fuldførte, og den lagrede kanal bliver aktiveret.



fortsat...



Hvis du ønsker at nulstille denne funktion...

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Indstillinger**.
Resultat: Menuen **Indstillinger** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på knappen **ENTER** (↵) igen for at vælge **Plug & Play**.
Resultat: Meddelelsen til start af Plug & Play vises.
- 5 Se forrige side for at få detaljer om indstillinger.

Valg af sprog



Når du første gang tager dit fjernsyn i brug, skal du vælge det sprog, der skal bruges til visning af menuer og meddelelser.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Indstillinger**.
Resultat: Menuen **Indstillinger** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Sprog**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: De tilgængelige sprog vises.
- 5 Vælg det ønskede sprog ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 6 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

Automatisk lagring af kanaler

Du kan søge efter de frekvensområder, der er tilgængelige (dette afhænger af det land, du bor i). Automatisk tildelte programnumre stemmer ikke nødvendigvis overens med de faktiske eller ønskede programnumre. Du kan dog sortere kanalerne manuelt og slette de kanaler, du ikke ønsker at se.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).

Resultat: Hovedmenuen vises.

- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Kanal**.

Resultat: Menuen **Kanal** vises.

- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).

Resultat: **Land** markeres.

- 4 Tryk på knappen **ENTER** (↵) igen.

Resultat: De tilgængelige lande vises.

- 5 Vælg dit **Land** ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.

➤ Hvis du har valgt muligheden **Andre**, men ikke ønsker at afsøge PAL-frekvensområdet, kan du lagre kanalerne manuelt ("Manuel lagring af kanaler" på side 18).

- 6 Tryk på knappen **ENTER** (↵).

- 7 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Auto-lagring**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).

Resultat: Menuen **Auto-lagring** vises.

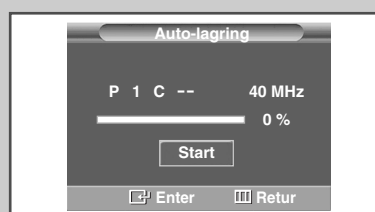
- 8 Tryk på knappen **ENTER** (↵) igen for at starte søgningen.

Resultat: Søgningen afsluttes automatisk. Kanalerne sorteres og lagres i en rækkefølge, der afspejler deres placering i frekvensområdet (med laveste først og højeste sidst). Den oprindeligt valgte kanal vises herefter.

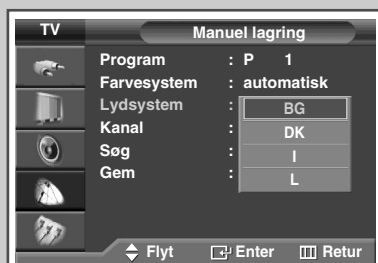
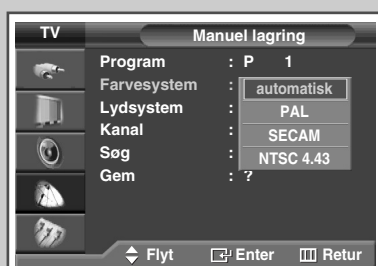
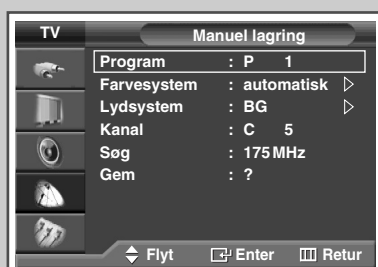
➤ Tryk på knappen **MENU** (□□□) eller **ENTER** (↵) for at standse søgningen, inden den er færdig.

- 9 Når kanalerne er lagret, kan du:

- ◆ Sortere dem i den påkrævede rækkefølge ("Sortering af de lagrede kanaler" på side 21).
- ◆ Rydde en kanal ("Fravælgelse af uønskede kanaler" på side 20).
- ◆ Finindstille kanalmodtagelse om nødvendigt ("Finindstilling af kanaler" på side 25).
- ◆ Tildele et navn til de lagrede kanaler ("Navngivning af kanaler" på side 22).
- ◆ Aktivere/deaktivere funktionen Digital NR (støjreduktion) ("Brug af funktionen Digital NR (støjreduktion)" på side 40).
- ◆ Aktivere/deaktivere funktionen LNA (Low Noise Amplifier) ("Brug af funktionen LNA (Low Noise Amplifier)" på side 24).



Manuel lagring af kanaler



Du kan lagre TV-kanalerne inklusive dem, der modtages via kabelnetværk.

Når du lagrer kanalerne manuelt, kan du vælge:

- ♦ om en fundet kanal skal lagres eller ej.
- ♦ det programnummer, som du vil tildele hver lagret kanal

- 1 Tryk på knappen **MENU** ().
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Kanal**.
Resultat: Menuen **Kanal** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** ().
- 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Manuel lagring**.
Tryk på knappen **ENTER** ().
- 5 Om nødvendigt kan du angive den ønskede transmissionsstandard. Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Farvesystem**. Tryk på knappen **ENTER** ().

automatisk - PAL - SECAM - NTSC 4.43
- 6 Vælg den ønskede farvestandard ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**. Tryk på knappen **ENTER** ().
Resultat: Følgende indstillinger er tilgængelige.
(afhængigt af modellen)

automatisk - PAL - SECAM - NTSC 4.43
- 7 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Lydsystem**.
Tryk på knappen **ENTER** ().
- 8 Vælg den ønskede lydstandard ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**. Tryk på knappen **ENTER** ().
Resultat: Følgende indstillinger er tilgængelige.

BG - DK - I - L

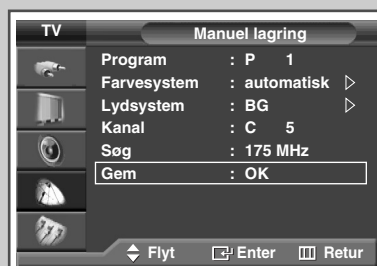
fortsat...

- 9 Hvis du kender nummeret på den kanal, som skal lagres, skal du gå videre som følger:
- ◆ Tryk på tasten ▲ eller ▼ for at vælge **Kanal1**. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
 - ◆ Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **C** (luftkanal) eller **S** (kabelkanal).
 - ◆ Tryk på knappen ►.
 - ◆ Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge det ønskede nummer. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- Hvis lyden er unormal, eller hvis der ingen lyd er, skal lydstandarden vælges igen.
- 10 Hvis du ikke kender kanalnumrene, skal du vælge **Søg** ved at trykke på knappen ▲ eller ▼. Tryk på knappen **ENTER** (↵). Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at påbegynde søgningen. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- Resultat: Kanalsøgeren afsøger frekvensområdet, til den første kanal (eller den valgte kanal) vises på skærmen.
- 11 Vælg **Program** ved at trykke på knappen ▲ eller ▼ for at tildele et programnummer til en kanal. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 12 Tryk på knappen ▲ eller ▼, indtil du finder det korrekte nummer. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 13 Vælg **Gem** ved at trykke på knappen ▲ eller ▼ for at lagre kanalen og det tilhørende programnummer. Vælg **OK** ved at trykke på knappen **ENTER** (↵).
- 14 Gentag punkt 9 til 13 for hver kanal, der skal lagres.
- 15 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.



Kanal-tilstand

- ◆ **P** (programtilstand): Når kanalsøgningen er fuldført, bliver sendestationerne i dit område tildelt programnumre fra P00 til P99. Du kan vælge en kanal ved at indtaste programnummeret i denne tilstand.
- ◆ **C** (Luftkanaltilstand): Du kan vælge en kanal ved at indtaste det tildelte nummer for hver enkelt sendestation i denne tilstand.
- ◆ **S** (Kabelkanaltilstand): Du kan vælge en kanal ved at indtaste det tildelte nummer for hver enkelt kabelkanal i denne tilstand.



Fravælgelse af uønskede kanaler



Kanaler kan efter eget valg udelukkes fra din søgning gennem kanalerne. Når du søger blandt de lagrede kanaler, vil du ikke få vist de kanaler, du har fravalgt.

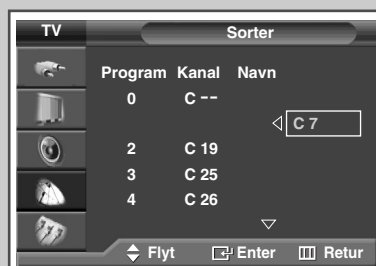
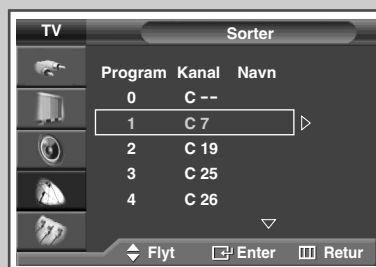
Alle kanaler, som du ikke specifikt fravælger, vises under søgningen.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Kanal**.
Resultat: Menuen **Kanal** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Tilføj/slet**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: Menuen **Tilføj/slet** vises med den aktuelle valgte kanal.
- 5 Tryk på knappen **P** ☹ eller ☹ på fjernbetjeningen for at slette eller tilføje den ønskede kanal. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 6 Gentag punkt 5 for hver kanal, der skal slettes eller tilføjes.
- 7 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

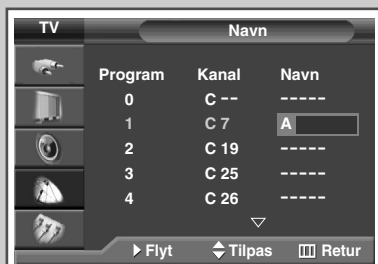
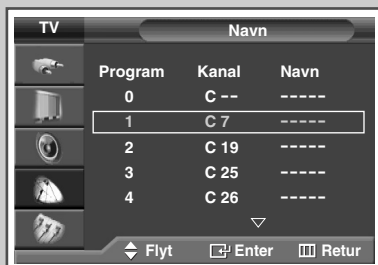
Sortering af de lagrede kanaler

Sorteringsfunktionen gør det muligt at ændre programnumrene for lagrede kanaler. Dette kan være nødvendigt, efter at du har brugt automatisk lagring.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Kanal**.
Resultat: Menuen **Kanal** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Sorter**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 5 Vælg den kanal, som du vil flytte, ved at trykke på knappen ▲ eller ▼. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 6 Vælg det programnummer, som kanalen skal flyttes til, ved at trykke på knappen ▲ eller ▼. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: Kanalen flyttes til sin nye placering, og alle andre kanaler skifter plads i overensstemmelse dermed.
- 7 Gentag punkt 5 til 6, indtil du har flyttet alle kanaler til de ønskede programnumre.
- 8 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.



Navngivning af kanaler



Kanalnavne tildeles automatisk, når kanalinformation indgår i transmissionen. Du kan ændre disse navne.

- Tryk på knappen **MENU** ().
Resultat: Hovedmenuen vises.
- Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Kanal1**.
Resultat: Menuen **Kanal1** vises.
- Tryk på knappen **ENTER** ().
- Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Navn**.
Tryk på knappen **ENTER** ().
Resultat: Menuen **Navn** vises med den aktuelle valgte kanal.
- Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge den kanal, der skal navngives. Tryk på knappen **ENTER** ().
Resultat: Der er pile rundt om navnefeltet.
- Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge et bogstav (A~Z), et tal (0~9) eller et symbol. Gå til det foregående eller næste bogstav ved at trykke på knappen **◀** eller **▶**.
- Tryk på knappen **ENTER** ().
- Gentag trin 5 til 7 for hver kanal, der skal tildeles et nyt navn.
- Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

Spærring af kanaler

Denne funktion gør det muligt at forhindre uautoriserede brugere, f.eks. børn, i at se uegnede programmer ved at slukke for video og lyd. Børnelåsen kan ikke låses op med knapperne på frontpanelet. Børnelåsen kan kun låses op med fjernbetjeningen. Fjernbetjeningen skal derfor holdes uden for børns rækkevidde.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
 - 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Indstillinger**.
Resultat: Menuen **Indstillinger** vises.
 - 3 Tryk på knappen **ENTER** (□↵).
Resultat: Menuen **Børnesikring** vises.
 - 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Børnesikring**.
Tryk på knappen **ENTER** (□↵).
 - 5 Tryk på knappen **ENTER** (□↵) igen.
Vælg **Til** ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.
Tryk på knappen **ENTER** (□↵).
 - 6 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Program**.
Tryk på knappen **ENTER** (□↵).
 - 7 Vælg det programnummer, som kanalen skal spærres til, ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.
Tryk på knappen **ENTER** (□↵).
 - 8 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Lås**.
Vælg **Låst** ved at trykke på knappen **ENTER** (□↵).
Resultat: Den valgte kanal låses op og mærkes med symbolet .
 - 9 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.
-
- ◆ En blå skærm vises, når **Børnesikring** er aktiveret.
 - ◆ Tryk på knappen **ENTER** (□↵) igen for at låse kanalen op igen. Den låste kanal låses op.
 - ◆ Når en kanal låses, markeres den med symbolet  i venstre side i kanalens OSD (On Screen Display).



Brug af funktionen LNA (Low Noise Amplifier)



Denne funktion er særlig nyttig, hvis fjernsynet modtager et svagt signal. LNA forstærker tv-signalet i det svag signalområde. En low-noise-forforstærker forstærker det indkommende signal.

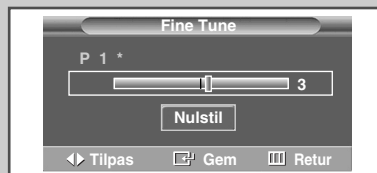
- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Kanal1**.
Resultat: Menuen **Kanal1** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **LNA**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 5 Vælg **Fra** eller **Til** ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 6 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

- ♦ Hvis der er støj på billedet med **LNA** sat til **Til**, skal du vælge **Fra**.
- ♦ Der skal laves **LNA** -indstilling for hver kanal.

Finindstilling af kanaler

Hvis modtagelsen er god, er det ikke nødvendigt at finindstille kanalen, eftersom dette foretages automatisk under søgningen og lagringen. Hvis signalet er svagt eller forvrænget, kan det være nødvendigt at finindstille kanalen manuelt.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Kanal**.
Resultat: Menuen **Kanal** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Finindstilling**. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: Den vandrette bjælke vises.
- 5 Tryk på knappen **◀** eller **▶**, indtil du når indstillingen for at få et skarpt og tydeligt billede og optimal lyd kvalitet.
- 6 Hvis du vil gemme finindstillingen i TV'ets hukommelse, skal du trykke på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: Programnummeret ændres til rød farve og markeres med en "*".
- 7 Hvis du vil nulstille finindstillingen til 0, skal du vælge **Nulstil** ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 8 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.
 - Hvis du ikke kan finindstille en kanal, skal du kontrollere, om indstillingerne for Colour System <Farvesystem> og Sound System <Lydsystem> er korrekte.
 - Fine Tune Store <Gem finindstilling> ændrer farven på kanalens OSD (On Screen Display) fra hvid til rød og tilføje mærket "*".

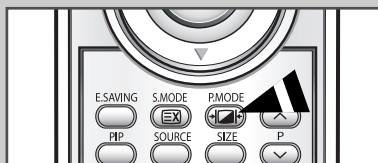


Visning af information

Du kan få vist den valgte kanalinformation og indstillingsstatus ved at trykke på knappen "INFO" (□*) på fjernbetjeningen. De viste oplysninger varierer afhængigt af den valgte kilde.



Ændring af billedstandard



Du kan vælge den billedtype, der er bedst egnet til det, du vil se.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Billede**.
Resultat: Menuen **Billede** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: **Tilstand** er valgt.
- 4 Tryk på knappen **ENTER** (↵) igen.
Resultat: Menuen **Tilstand** vises.
- 5 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: Følgende indstillinger er tilgængelige.
Dynamisk - Standard - Film - Brugertilpasset
 - ♦ Vælg Dynamisk til visning af tv om dagen, eller når der er klart lys i værelset.
 - ♦ Vælg Standard for fabriksindstillingerne.
 - ♦ Vælg Film ved visning af film.
 - ♦ Vælg Brugertilpasset, hvis du vil justere indstillingerne efter personlige ønsker (se "Tilpasning af billedindstillingerne", side 27).
- 6 Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 7 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➤ Du kan også vælge indstillingerne ved blot at trykke på knappen **P.MODE** (P.MODE: Billedtilstand) på fjernbetjeningen.

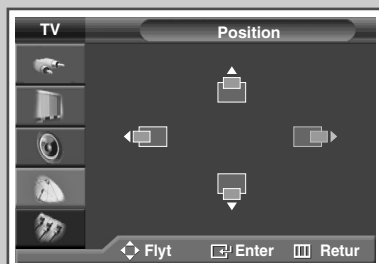
Tilpasning af billedindstillingerne

Fjernsynet har flere forskellige indstillinger, som kan bruges til regulering af billedkvaliteten:

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Billede**.
Resultat: Menuen **Billede** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: **Tilstand** er valgt.
- 4 Tryk på knappen **ENTER** (↵) igen.
Resultat: Menuen **Tilstand** vises.
- 5 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: Følgende indstillinger er tilgængelige.
Dynamisk - Standard - Film - Brugertilpasset
- 6 Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.
- 7 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 8 Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.
Resultat: Følgende indstillinger er tilgængelige.
 - ◆ **Kontrast - Lysstyrke - Skarphed - Farve - Farvetone** (kun NTSC)
 - ◆ **Kontrast - Lysstyrke** : PC-tilstand.
- 9 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: Den vandrette bjælke vises.
Tryk på knappen **◀** eller **▶** for at opnå den optimale indstilling.
 - ◆ Tryk på tasten **▲** eller **▼** for at vælge andre indstillinger.
 - ◆ Indstillingsværdierne kan variere. Det afhænger af inputkilden. (f.eks. RF, Video, Component, PC, eller HDMI.)
- 10 Tryk på knappen **MENU** (□□□) for at returnere til menuen **Billede**. Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Farvetone**. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 11 Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.
Resultat: Følgende indstillinger er tilgængelige.
Kold2 - Kold1 - Normal - Varm1 - Varm2
- 12 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 13 For at gendanne fabriksstandard, skal du vælge **Nulstil** ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: De tidligere indstillinger nulstilles til fabriksstandard.
 - Gendan-funktionen indstilles for hver tilstand (**Dynamisk - Standard - Film** eller **Brugertilpasset**).
 - Gendan-funktionen indstilles også for hver **Farvetone** (**Kold2, Kold1, Normal, Varm1** eller **Varm2**).
- 14 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.



Indstilling af billede (PC-tilstand)



➤ Indstil til **PC**-tilstand ved at trykke på knappen **SOURCE** ().

1 Tryk på knappen **MENU** ().

Resultat: Hovedmenuen vises.

2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Indstillinger**.

Resultat: Menuen **Indstillinger** vises.

3 Tryk på knappen **ENTER** ().

4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **PC**.
Tryk på knappen **ENTER** ().

Resultat: Menuen **PC** vises.

5 Tryk på knappen **ENTER** () for at vælge **Motivlås**.

6 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge indstillingen (**Grov** eller **Fin**), der skal justeres. Tryk på knappen **ENTER** ().

Resultat: Den vandrette bjælke vises.

Tryk på knappen **◀** eller **▶** for at opnå den optimale indstilling.

➤ Formålet med justering af billedkvaliteten er at fjerne eller reducere billedstøj.
Hvis støjen ikke går væk ved hjælp af finindstilling alene, justerer du frekvensen så godt som muligt og finindstiller igen. Når støjen er reduceret, justeres billedet igen, så det er rettet ind på midten af skærmen.

➤ Tryk på tasten **▲** eller **▼** for at vælge andre indstillinger.

7 Tryk på knappen **ENTER** ().

8 Tryk på knappen **MENU** ().

Resultat: Menuen **PC** vises igen.

9 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Position**.
Tryk på knappen **ENTER** ().

➤ Juster pc'ens skærmlacering, hvis den ikke passer til tv-skærmen.

10 Juster placeringen ved at trykke på knappen **▲**, **▼**, **◀**, eller **▶**.

11 Tryk på knappen **ENTER** ().

fortsat...

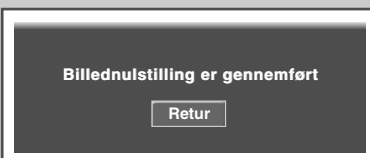
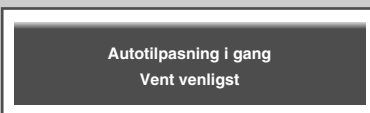
- 12 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge Auto **Autojustering** .
Tryk på knappen **ENTER** (↵).

Resultat: Billedkvalitet og placering nulstilles herefter automatisk.
Indstillingerne afsluttes alle, og TV'et vil automatisk vende tilbage til forrige billede.

- 13 For at gendanne fabriksstandarden, skal du vælge **Nulstil billede** ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).

Resultat: De tidligere indstillinger nulstilles til fabriksstandard.

- 14 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.



Valg af billedformat



PC-til HDMI-modus



Du kan vælge den billedstørrelse, der er bedst egnet til det program, du ser.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Billede**.
Resultat: Menuen **Billede** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Størrelse**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 5 Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.
Resultat: Følgende indstillinger er tilgængelige.
 - ◆ **Auto - Bred** : Udvider og løfter billedet fra 4:3 format til 16:9 format.
 - ◆ **16:9** : Indstiller billedet til 16:9-format.
 - ◆ **Bred 4:3** : Forstørrelse af billedet til mere end 4:3.
Flyt skærbilledet op/ned ved hjælp af knappen **▲** eller **▼** efter valg **↵** ved at trykke på knappen **▶** eller **ENTER** (↵).
 - ◆ **Panorama** : Brug denne indstilling til at få bredformat i et panoramabillede.
 - ◆ **Zoom** : Forstørrelse af billedet lodret på skærmen.
 - ◆ **4:3** : Indstiller billedet til 4:3-format.
- 6 Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** (↵).
- 7 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

- ◆ Du kan også vælge disse indstillinger ved at trykke på knappen **P.SIZE** på fjernbetjeningen.
- ◆ Hvis du ændrer billedstørrelsen, når PIP er aktiveret, afbrydes PIP automatisk.
- ◆ Afhængigt af indgangskilden kan indstillingerne for **P.SIZE** variere.
- ◆ I tilstandene TV, COMPONENT (720p, 1080i), PC, HDMI kan du kun vælge tilstandene 16:9 og 4:3.
- ◆ Den understøttede skærmopløsning kan variere. Det afhænger af produktmodellen.

Placering og indstilling af formatet på skærmen ved hjælp af Zoom

- ◆ Ændring af formatet på skærmen ved hjælp af **Zoom** muliggør placering og angivelse af formatet i op-/ned-retning ved hjælp af knappen **▲** eller **▼** samt skærmens format.
- ◆ Flyt skærbilledet op/ned ved hjælp af knappen **▲** eller **▼** efter valg **↵** ved at trykke på knappen **◀** eller **▶**.
- ◆ Flyt skærbilledet lodret ved hjælp af knappen **▲** eller **▼** efter valg **↵** ved at trykke på knappen **◀** eller **▶**.
(Når du trykker på knappen **▲**, udvides det opad, og når du trykker på knappen **▼**, udvides det nedad.)
- ◆ Forstørrelse af skærbilledet fungerer kun i indgangstilstandene TV/Video/S-Video.
- ◆ PC/HDMI-tilstande forhindrer funktionen til forstørrelse af skærbilledet.

Se DNle-demonstrationen

Dette TV indeholder DNle-funktionen, der giver en høj visuel kvalitet.

Hvis du indstiller DNle-demo til Til, kan du som demonstration vise et DNle-billede og et normalt billede på skærmen. Med denne funktion kan du se forskellen i den visuelle kvalitet.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Billede**.
Resultat: Menuen **Billede** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **DNle-demo**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 5 Vælg **Fra** eller **Til** ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.
Resultat: Følgende indstillinger er tilgængelige.
 - ◆ **Til** : Aktiverer **DNle-demo**-tilstanden.
 - ◆ **Fra** : Deaktiverer **DNle-demo**-tilstanden.
- 6 Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** (↵).
- 7 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➤ **DNle™ (Digital Natural Image engine) [DNle]**

Med denne funktion får du et mere detaljeret billede med 3Dstøjreduktion, forbedring af detaljerne, kontrasten og niveauet af hvid. Den nye billedkompensation Algorithm giver dig et tydeligere, klarere og mere detaljeret billede. DNle™-teknologien får et hvilket som helst signal til at passe til dine øjne.



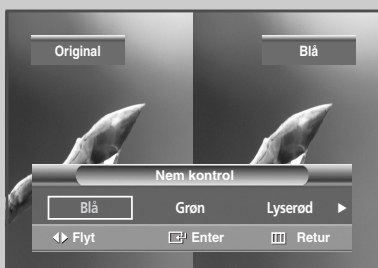
Fastfrysning af det aktuelle billede

*Du kan fastfryse billedet, mens du ser et program, ved at trykke på knappen **STILL**. Tryk på knappen igen for at vende tilbage til normal visning.*

- Under PIP fryses hoved- og underbilleder samtidigt.
- For at forhindre skærmindbrænding annulleres denne funktion automatisk efter 5 minutter.



Indstilling af Min farvestyring - (Let og hurtig adgang)



Med denne funktion kan du justere farver efter eget valg ved justering af hud-, himmel- og græstoner ved hjælp af de foruddefinerede indstillinger (Blå, Grøn, Lyserød, Standard, Brugertilpasset), uden at det påvirker de andre farver på skærmen.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).

Resultat: Hovedmenuen vises.

- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Billede**.

Resultat: Menuen **Billede** vises.

- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).

- 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Min farvekontr.**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).

Resultat: **Nem kontrol** vælges.

- 5 Tryk på knappen **ENTER** (↵) igen.

➤ Det aktuelle billede vises på skærmen.

Resultat: Følgende indstillinger er tilgængelige.

- ◆ **Blå**
Sådan fremhæver du klare blå farver.
- ◆ **Grøn**
Sådan fremhæver du neddæmpede grønne farver.
- ◆ **Lyserød**
Sådan fremhæver du varme hudfarver.
- ◆ **Standard**
Standardbillede
- ◆ **Brugertilpasset**
Ved at ændre indstillingerne i menuen **Detaljekontr.**, angives **Brugertilpasset** automatisk (se næste side).

- 6 Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen **◀** eller **▶**.

Resultat: Det originale billede (før justering) vises i venstre side, og den valgte tilstand vises i højre side.

- 7 Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** (↵).

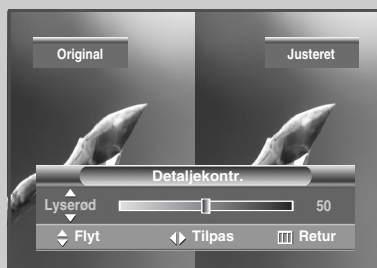
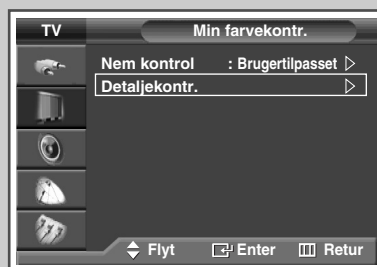
- 8 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

-
- ◆ Min farvekontr. er ikke tilgængelig i tilstanden PC.
 - ◆ Når funktionen Min farvestyring køres, indfanges det aktuelle billede som et still-billede, før det vises på skærmen.
 - ◆ Du kan ikke anvende denne funktion, når PIP er aktiveret.

Indstilling af Min farvestyring - (Kontrol af detaljer)

Denne indstilling kan justeres, så de passer til dine personlige ønsker.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Billede**.
Resultat: Menuen **Billede** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Min farvekontr.**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 5 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Detaljekontr.**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 6 Vælg den ønskede indstilling (**Lyserød**, **Grøn** eller **Blå**) ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 7 Tryk på knappen **◀** eller **▶** for at opnå den optimale indstilling.
Resultat: Ændring af værdien opdaterer det indstillede skærbillede.
➤ Tryk på tasten **▲** eller **▼** for at vælge andre indstillinger.
- 8 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Menuen **Detaljekontr.** vises igen.
- 9 For at gendanne fabriksstandard skal du vælge **Nulstil** ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: De tidligere indstillinger for farver nulstilles til fabriksstandard.
- 10 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.



Indstilling af blå baggrund



Hvis der ikke modtages noget signal, eller hvis signalet er meget svagt, erstatter en blå baggrund automatisk billedstøjen. Hvis du alligevel ønsker at se det dårlige billede, skal du indstille Blå skærm til Fra.

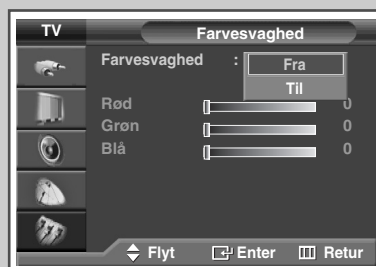
- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Indstillinger**.
Resultat: Menuen **Indstillinger** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Blå skærm**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 5 Vælg **Fra** eller **Til** ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 6 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➤ **Blå skærm** vises, mens der ikke er noget signal fra den eksterne enhed i ekstern tilstand, uanset indstillingen for Blå skærm.

Anvendelse af funktionen Forbedring af svage farver

Med denne funktion kan du justere den røde, grønne eller blå farve for at forbedre billedet i henhold til brugerens ønske om svage farver.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Indstillinger**.
Resultat: Menuen **Indstillinger** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Farvesvaghed**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: Menuen **Farvesvaghed** vælges.
- 5 Tryk på knappen **ENTER** (↵) igen.
Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Til**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 6 Vælg den ønskede indstilling (**Rød**, **Grøn** eller **Blå**) ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: Den vandrette bjælke vises.
Tryk på knappen **◀** eller **▶** for at opnå den optimale indstilling.
➤ Tryk på tasten **▲** eller **▼** for at vælge andre indstillinger.
- 7 Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** (↵).
- 8 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.



Brug af energibesparelsesfunktionen



Denne funktion justerer skærmens lysstyrke automatisk afhængigt af lysforholdene i omgivelserne.

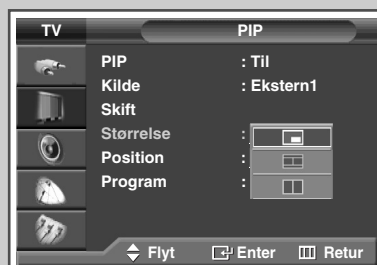
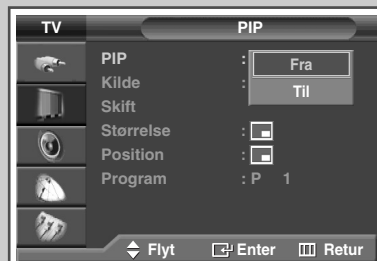
- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
- Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Billede**.
- Resultat: Menuen **Billede** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på tasten **▲** eller **▼** for at vælge **Strøm sparer**. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 5 Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.
- Resultat: Følgende indstillinger er tilgængelige.
 - ◆ **Auto sparer:** Justerer automatisk efter lyset i omgivelserne.
 - ◆ **Standard:** Fungerer i standardtilstand uanset lyset i omgivelserne.
 - ◆ **Super sparer:** Skifter til maksimal strømbesparelse uanset lyset i omgivelserne.
- 6 Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** (↵).
- 7 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➤ Du kan også vælge indstillingerne ved blot at trykke på knappen **E.SAVING** på fjernbetjeningen.

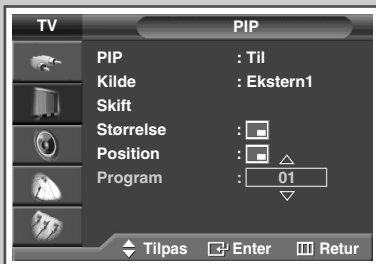
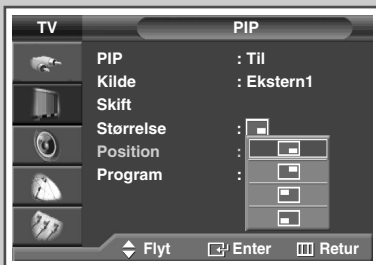
Visning af billede-i-billede (PIP)

Du kan få vist et underbillede i et billede, som stammer fra en sendestation eller fra en ekstern enhed. På denne måde kan du overvåge videoindgangen fra tilsluttede enheder, mens du ser tv eller en anden videoindgang.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Billede**.
Resultat: Menuen **Billede** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **PIP**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: **PIP** markeres.
- 5 Tryk på knappen **ENTER** (↵) igen.
Hvis du vil aktivere denne, skal du indstille **PIP** til **Til** ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
➤ Du kan vælge disse indstillinger ved blot at trykke på knappen **PIP** på fjernbetjeningen.
- 6 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Kilde**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: Følgende indstillinger er tilgængelige.
TV - Ekstern1 - Ekstern2 - AV1 - AV2 - S-Video1 - S-Video2
➤ Den samme kilde kan ikke vælges på både hoved- og underbillede. Men den samme kilde kan vælges på både hoved- og underbillede for tv.
- 7 Vælg kilden til underbilledet ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 8 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Skift**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: Hovedbilledet og underbilledet bytter plads.
➤ Du kan ikke bruge funktionen Skift for PC, HDMI eller Component.
- 9 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Størrelse**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: Følgende indstillinger er tilgængelige.
□ - □□ - □□□
➤ Du kan ikke bruge størrelsesfunktionen for tilstandene **PC** eller **HDMI**.
- 10 Vælg størrelsen på underbilledet ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**. Tryk på knappen **ENTER** (↵).



fortsat...



- 11 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Position**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).

Resultat: Følgende indstillinger er tilgængelige.

■ - ■ - ■ - ■

- Menuen **Position** er tilgængelig, når **Størrelse** er i tilstanden (■).

- 12 Vælg en position for underbilledet ved at trykke på knappen ▲ eller ▼. Tryk på knappen **ENTER** (↵).

- 13 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Program**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).

- 14 Vælg den kanal, du vil have vist i underbilledet, ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.

- Hvis underbilledet ikke modtager noget signal, og hovedbilledet udsendes fra et komponent-, pc- eller HDMI-signal, er underbilledet blåt. Hvis hovedbilledet udsendes fra et videosignal, er underbilledet sort.

- 15 Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** (↵).

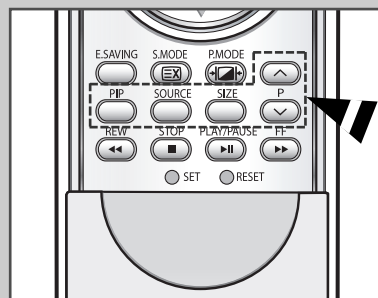
- 16 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

Nemme funktioner på fjernbetjeningen.

Knapper	Funktion
PIP	Aktiverer eller deaktiverer PIP-funktionen.
SOURCE	Bruges til at tildele en kilde for underbilledet (TV , Ekstern1 , Ekstern2 , AV1 , AV2 , S-Video1 , eller S-Video2).
SIZE	Vælger underbilledets størrelse (□■, ■□ eller □□).
P  	Vælger kanal for underbilledet.

Tabel over PIP-indstillinger **X** - Denne PIP-kombination er ikke tilgængelig.
O - Denne PIP-kombination er tilgængelig.

Under Hovedbillede	TV	Ekstern1	Ekstern2	AV1	AV2	S-Video1	S-Video2	Komponent1	Komponent2	PC	HDMI
TV	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Ekstern1	O	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Ekstern2	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	O
AV1	O	O	O	X	O	X	O	O	O	O	O
AV2	O	O	O	O	X	O	X	O	O	O	O
S-Video1	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O
S-Video2	O	O	O	O	X	O	X	O	O	O	O
Komponent1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Komponent2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
PC	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
HDMI	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X



Brug af funktionen Digital NR (støjreduktion)



Hvis det signal, der modtages af dit TV, er svagt, kan du aktivere den digitale støjreduktion for at reducere evt. statisk støj og skyggeeffekter på skærmen.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Billede**.
Resultat: Menuen **Billede** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Digital NR**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 5 Vælg **Fra** eller **Til** ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 6 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

Undgå skærmindbrænding

For at reducere risikoen for skærmindbrænding, leveres denne enhed med teknologi, der forhindrer skærmindbrænding. Denne teknologi gør det muligt at indstille billedebevægelse op/ned (lodret linje) og side til side (vandret prik). Tidsindstillingen muliggør programmering af tiden mellem bevægelserne af billedet i minutter.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□).

Resultat: Hovedmenuen vises.

- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Indstillinger**.

Resultat: Menuen **Indstillinger** vises.

- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).

- 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Skærmbeskyttelse**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).

Resultat: Menuen **Skærmbeskyttelse** vises med **Pixelskift** valgt.

- 5 Tryk på knappen **ENTER** (↵) igen.

Resultat: Menuen **Pixelskift** vælges.

- 6 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Vælg **Til** ved at trykke på knappen **▲** eller **▼** for at få skærmen til at bevæge sig jævnlige og forhindre, at et billede brændes ind.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).

➤ **Pixelskift:** Med denne funktion kan du helt nøjagtigt flytte pixels på plasmaskærmen vandret eller lodret for at minimere efter-billeder på skærmen.

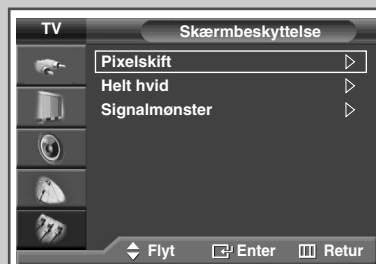
- 7 Vælg den påkrævede indstilling (**Horisontalt punkt**, **Vertikal streg** eller **Tid**) ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).

- 8 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at opnå den optimale indstilling.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).

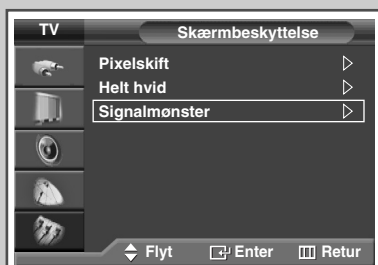
➤ Optimal betingelse for pixelshift:

Horisontalt punkt	4
Vertikal streg	1
Tid(minut)	4

- 9 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.



Reducering af konsekvenserne af skærmindbrænding



Hvis skærmindbrænding er sket, kan du vælge en hvid skærm eller et signalmønster (rullende skærm) for at hjælpe med at fjerne de synlige fejl efter skærmindbrændingen.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Indstillinger**.
Resultat: Menuen **Indstillinger** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Skærmbeskyttelse**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: Menuen **Skærmbeskyttelse** vises.
- 5 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge (**Helt hvid** eller **Signalmønster**). Tryk på knappen **ENTER** (↵).
 - **Helt hvid:** Denne funktion hjælper med at fjerne after-billeder på skærmen ved at ændre pixelfarven til hvid. Brug denne funktion til at fjerne indbrændingsrester efter billeder eller symboler på skærmen, især efter et stillestående billede har været på skærmen længe.
 - **Signalmønster:** Denne funktion hjælper med at fjerne after-billeder på skærmen ved at flytte alle pixels på plasmaskærmen i en mønster. Brug denne funktion til at fjerne indbrændingsrester efter billeder eller symboler på skærmen, især efter et stillestående billede har været på skærmen længe.
- 6 Tryk på en vilkårlig knap på fjernbetjeningen for at annullere den aktuelt valgte funktion.
 - Brug enten funktionen "**Helt hvid**" eller "**Signalmønster**" til at fjerne billedrester. Selvom begge funktioner fjerner billedrester på skærmen, er "**Signalmønster**" mere effektiv.
 - Funktionen til at fjerne billedrester skal køres i langt tid (ca. 1 time) for effektivt at fjerne billedrester fra skærmen. Hvis after-billeder ikke forbedres efter brug af funktionen, skal du gentage funktionen igen.

Ændring af lydstandard

Du kan vælge den type lydeffekt, der skal bruges til en bestemt udsendelse.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).

Resultat: Hovedmenuen vises.

- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Lyd**.

Resultat: Menuen **Lyd** vises.

- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).

Resultat: **Tilstand** er valgt.

- 4 Tryk på knappen **ENTER** (↵) igen.

- 5 Vælg den påkrævede indstilling ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.

Resultat: Følgende indstillinger er tilgængelige.

Standard - Musik - Film - Tale - Brugertilpasset

- ♦ Vælg Standard for fabriksindstillingerne.
- ♦ Vælg Musik, når du ser musikvideoer eller koncerter.
- ♦ Vælg Film, når du ser film.
- ♦ Vælg Tale, når du ser en udsendelse, der mest indeholder tale (f.eks. nyheder).
- ♦ Vælg Brugertilpasset for at hente dine personlige indstillinger (se "Tilpasning af lydindstillingerne", side 44).

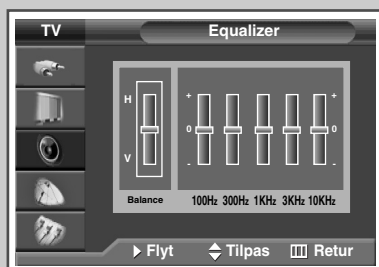
- 6 Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** (↵).

- 7 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

- Du kan vælge indstillingerne ved blot at trykke på knappen **S.MODE** (Sound Mode) på fjernbetjeningen.



Tilpasning af lydindstillingerne



Fjernsynet har flere forskellige indstillinger, som kan bruges til regulering af lyd kvaliteten.

- 1 Tryk på knappen **MENU** ().
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Lyd**.
Resultat: Menuen **Lyd** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** ().
- 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Equalizer**.
Tryk på knappen **ENTER** ().
Resultat: Menuen **Equalizer** vises.
- 5 Vælg den ønskede indstilling (balance eller equalizer) ved at trykke på knappen **◀** eller **▶**.
- 6 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at opnå den optimale indstilling.
Tryk på knappen **ENTER** ().
- 7 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

- ♦ Hvis du ændrer nogle af de lydindstillingerne, skifter lydstandarden automatisk til **Brugertilpasset**.
- ♦ **V/H-justering af lydbalance**
Til justering af lydbalancen mellem venstre og højre højttalere.
- ♦ **Båndbreddejustering (100Hz, 300Hz, 1KHz, 3KHz, 10KHz)**
Til justering af niveauet på de forskellige frekvenser i båndbredden.

Indstilling af TruSurround XT

TruSurround XT er en patenteret SRS-teknologi, der løser problemet med at afspille 5.1 flerkanalsindhold over to højttalere. Trusurround giver en tiltalende, virtuel surround sound-oplevelse gennem et afspilningssystem med to højttalere, herunder interne TV-højttalere. Det er fuldt ud kompatibelt med alle flerkanalsformater.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Lyd**.
Resultat: Menuen **Lyd** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på tasten **▲** eller **▼** for at vælge **SRS TSXT**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 5 Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.
Resultat: Følgende indstillinger er tilgængelige.
Fra - 3D Mono - Stereo
- 6 Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** (↵).
- 7 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

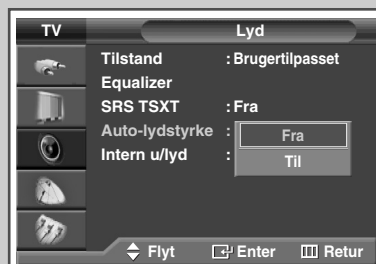
- Du kan vælge disse indstillinger ved blot at trykke på knappen **SRS** (●) på fjernbetjeningen.
- TruSurround XT, SRS og (●) Symbol er varemærker tilhørende SRS Labs, Inc. TruSurround XT-teknologi er indbygget under licens fra SRS Labs, Inc.



Automatisk justering af lydstyrken

Hver tv-/radiostation har sine egne signalforhold, og det er besværligt at skulle justere lydstyrken, hver gang du skifter kanal. Med denne funktion kan du regulere lydstyrken på en ønsket kanal ved at reducere lydeffekten, når programsignalet er højt, eller øge lydeffekten, når programsignalet er lavt.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Lyd**.
Resultat: Menuen **Lyd** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på tasten **▲** eller **▼** for at vælge **Auto-lydstyrke**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 5 Vælg **Fra** eller **Til** ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 6 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.



Valg af intern lydfrakobling



Hvis du vil høre lyden gennem separate højttalere, skal du deaktivere den interne forstærker.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Lyd**.
Resultat: Menuen **Lyd** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Intern u/lyd**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 5 Vælg **Fra** eller **Til** ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 6 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➤ Knapperne VOL +, VOL - og Mute fungerer ikke, når Intern u/lyd er indstillet til Til.

Indstilling af lyd på melodi



Du hører en melodi, når der tændes og slukkes for fjernsynet.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Indstillinger**.
Resultat: Menuen **Indstillinger** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Melodi**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 5 Vælg **Fra** eller **Til** ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 6 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

Valg af lydtilstand (afhængigt af modellen)

Knappen "DUAL I-II" viser/styrer behandling og output af lydsignalet. Når der tændes for fjernsynet, er tilstanden automatisk indstillet til Dual-I eller Stereo, afhængigt af den aktuelle transmission.

	Type udsendelse	Skærmmeddelelser
NICAM Stereo	Almindelig udsendelse (Standardlyd)	Mono (Normalt brug)
	Regular + NICAM Mono	NICAM Mono ↔ Mono
	NICAM Stereo	NICAM Stereo ↔ Mono (tvunget mono)
	NICAM DUAL-I/II	NICAM DUAL-I → NICAM DUAL-II → Mono
A2 Stereo	Almindelig udsendelse (Standardlyd)	Mono
	Tosproglig eller Dual-I/II	DUAL-I ↔ DUAL-II
	Stereo	Stereo ↔ Mono (tvunget mono)



- ◆ Hvis modtageforholdene forringes, bliver lyd kvaliteten bedre, hvis du vælger **Mono**.
- ◆ Hvis stereosignalet er svagt, og apparatet skifter tilstand automatisk, skal du vælge **Mono**.
- ◆ Når der modtages et monosignal i AV-tilstand, skal kablet tilsluttes AUDIO-L på panelet (for side eller side afhængigt af model). Hvis monolyden kun kommer ud af den venstre højttaler, skal du trykke på knappen **DUAL I-II**.

Indstilling og visning af klokkeslæt



Du kan indstille fjernsynets ur, så det aktuelle klokkeslæt vises, ved at trykke på knappen "INFO ()". Du skal også indstille klokkeslættet, hvis du ønsker at bruge den automatiske tænd/sluk-funktion.

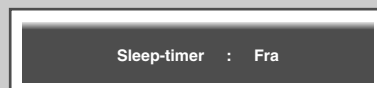
- 1 Tryk på knappen **MENU** ().
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Indstillinger**.
Resultat: Menuen **Indstillinger** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** ().
- 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Tid**.
Tryk på knappen **ENTER** ().
Resultat: **Indstil ur** vælges.
- 5 Tryk på knappen **ENTER** () igen.
- 6 Tryk på knappen **◀** eller **▶** for at vælge **Time** eller **Minut**.
Indstil disse ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**.
➤ Du kan også indstille timer og minutter direkte ved at trykke på de numeriske knapper på fjernbetjeningen.
- 7 Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** ().
- 8 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.
➤ I tilfælde af strømafbrydelse, eller hvis enhedens strømforsyning afbrydes, mistes urets indstillinger.

Indstilling af sleep-timer

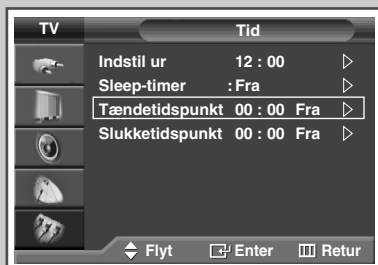
Du kan vælge en periode på mellem 30 og 180 minutter, hvorefter fjernsynet automatisk går på standby.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Indstillinger**.
Resultat: Menuen **Indstillinger** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Tid**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: Menuen **Tid** vises.
- 5 Tryk på knappen **▲** eller **▼** for at vælge **Sleep-timer**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 6 Vælg de forudindstillede tidsintervaller (**Fra, 30, 60, 90, 120, 150, eller 180**), der stadig skal være tændt, ved at trykke på knappen **▲** eller **▼**. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 7 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

- ♦ Du kan også vælge disse indstillinger ved at trykke på knappen **SLEEP** på fjernbetjeningen.
- ♦ **Fra** vises, hvis sleep-timeren ikke er indstillet endnu. Hvis sleep-timeren allerede er indstillet, vises den tid, der er tilbage, inden fjernsynet går på standby.



Sådan tændes og slukkes fjernsynet automatisk



Du kan indstille tænd/sluk-klokkeslættet, så TV'et:

- ◆ **Tændes automatisk og stilles ind på den valgte kanal på det valgte tidspunkt.**
- ◆ **Slukkes automatisk på det valgte tidspunkt.**

➤ Første trin er at indstille fjernsynets ur (se afsnittet "Indstilling og visning af klokkeslæt" på side 48).

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).

Resultat: Hovedmenuen vises.

- 2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Indstillinger**.

Resultat: Menuen **Indstillinger** vises.

- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).

- 4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Tid**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).

Resultat: Menuen **Tid** vises.

- 5 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Tændetidspunkt**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).

Resultat: Menuen **Tændetidspunkt** vises.

- 6 Vælg **Time**, **Minut**, **Program** eller **Lydstyrke** ved at trykke på knappen ◀ eller ▶.
Indstil disse ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.

➤ Du kan også indstille timer og minutter direkte ved at trykke på de numeriske knapper på fjernbetjeningen.

- 7 Tryk på knappen ◀ eller ▶ for at vælge **Aktivering**.

- 8 Vælg **Ja** ved at trykke på knappen ▲ eller ▼ for at aktivere **Tændetidspunkt** med den angivne indstilling.

- 9 Tryk på knappen **ENTER** (↵).

Resultat: Menuen **Tid** vises igen.

fortsat...

- 10 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Slukketidspunkt**. Tryk på knappen **ENTER** (↵).

Resultat: Menuen **Slukketidspunkt** vises.

- 11 Vælg **Time** eller **Minut** ved at trykke på knappen ◀ eller ▶. Indstil disse ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.

➤ Du kan også indstille timer og minutter direkte ved at trykke på de numeriske knapper på fjernbetjeningen.

- 12 Tryk på knappen ◀ eller ▶ for at vælge **Aktivering**.

- 13 Vælg **Ja** ved at trykke på knappen ▲ eller ▼ for at aktivere **Slukketidspunkt** med den angivne indstilling.

- 14 Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** (↵).

- 15 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

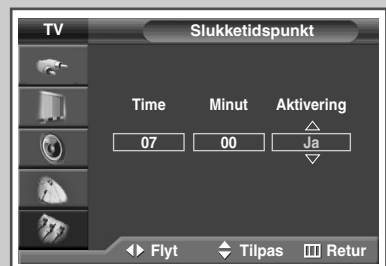
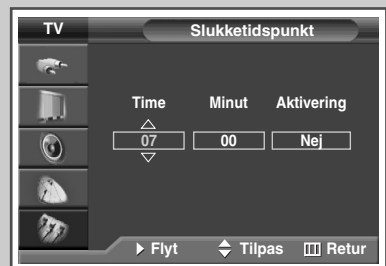
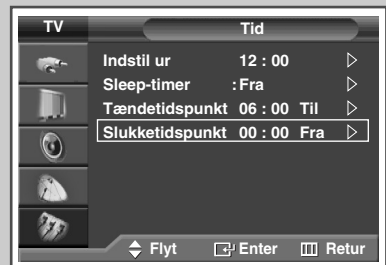


Automatisk strøm fra

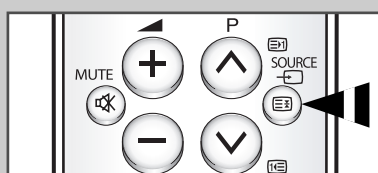
Når du indstiller timeren til Til, slukkes tv'et til sidst, hvis der ikke trykkes på nogen knapper i 3 timer efter, at tv'et blev tændt af timeren. Denne funktion er kun tilgængelig, når timeren er aktiveret og forhindrer overophedning eller lækager, der kan forekomme, hvis et tv er tændt i for lang tid (f.eks. hvis du er på ferie).



Hvis der ikke modtages noget signal i 15 minutter, slukkes TV'et automatisk.



Visning af signal fra ekstern kilde



Brug fjernbetjeningen til at skifte mellem visning af signal fra tilsluttet udstyr, så som videobåndoptager, dvd-afspiller, Set-Top-boks og tv-kilden (transmission eller kabel).

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen **ENTER** (↵) for at vælge **Input**.
Resultat: Menuen **Input** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: **Liste over kilder** er valgt.
- 4 Tryk på knappen **ENTER** (↵) igen.
- 5 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge signalkilden, og tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: De tilgængelige signalkilder vises.
➤ ♦ **TV, Ekstern1, Ekstern2, AV1, S-Video1, Komponent1, Komponent2, PC** eller **HDMI**: på fjernsynets bagside.
♦ **AV2, S-Video2**: på siden af fjernsynet.
♦ Du kan også indstille disse indstillinger ved at trykke på knappen **SOURCE** (⊞) på fjernbetjeningen.
- 6 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 7 Tryk på knappen **ENTER** (↵) for at vælge **Input**.
Resultat: Menuen **Input** vises igen.
- 8 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Rediger navn**. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 9 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge den eksterne kilde, der skal redigeres. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: De tilgængelige enhedsnavne opstilles.
Video, DVD, D-VHS, Kabel STB, HD STB, Satellit STB, AV-modtager, DVD-modtager, Spil, Camcorder, DVD-kombi, DHR (DVD harddisk-optager), eller PC
- 10 Vælg den ønskede kanal ved at trykke på knappen ▲ eller ▼. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 11 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

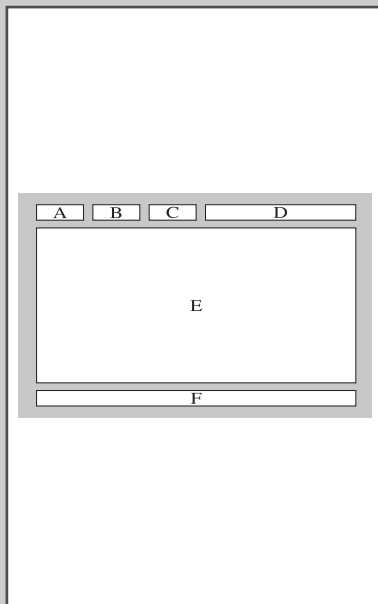
➤ HVIS DU SKIFTER MELLEM EKSTERNE KILDER, MENS DU SER ET PROGRAM, KAN DET TAGE ET KORT STYKKE TID, FØR BILLEDET SKIFTER.

Videreføring af et indgangssignal til en ekstern udgang

Du kan vælge, hvilke billed-/lydsignaler der skal sendes til den eksterne udgang.

- 1 Tryk på knappen **MENU** (□□□).
Resultat: Hovedmenuen vises.
- 2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Indstillinger**.
Resultat: Menuen **Indstillinger** vises.
- 3 Tryk på knappen **ENTER** (↵).
- 4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **AV-indstilling**.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).
Resultat: Menuen **AV-indstilling** vises.
- 5 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge påkrævet indgang (**Ekstern2**). Tryk på knappen **ENTER** (↵). Vælg den kilde, der skal videreføres til udgangen, ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
 - ◆ **Ekstern1** : Standard (TV)
 - ◆ **Ekstern2** : Variabel (TV, Ekstern1, Ekstern2, AV1, AV2, S-Video1, S-Video2, eller Skærm ud)
- 6 Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** (↵).
- 7 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.





De fleste TV-kanaler tilbyder skriftlig information via tekst-TV. Denne information omfatter:

- ◆ *Programtidspunkter*
- ◆ *Nyheder og vejrudsigter*
- ◆ *Sportsresultater*
- ◆ *Rejseoplysninger*

Tekst-tv-siderne er inddelt i seks kategorier:

Område	Indhold
A	Valgt sidenummer.
B	Tv-stationens navn.
C	Aktuelt sidenummer eller søgestatus.
D	Dato og klokkeslæt.
E	Tekst.
F	Statusinformation. FASTEXT-information.

- Tekst-TV-information er ofte vist over flere sider i rækkefølge, som du har adgang til ved at:
- ◆ Indtaste sidenummeret
 - ◆ Vælge et emne på en liste, eller
 - ◆ Vælge en farvet overskrift (FASTEXT-systemet)

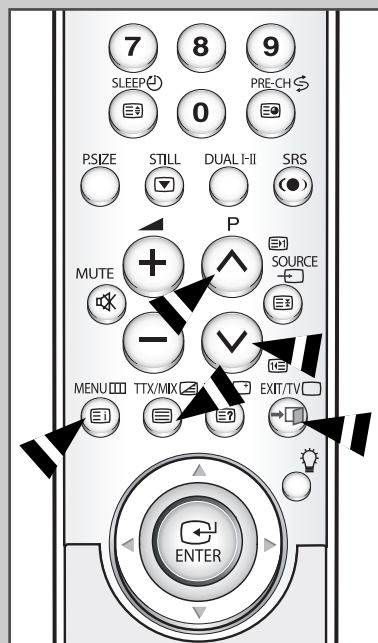
Visning af Tekst-TV

Du kan til enhver tid få vist tekst-TV-informationer.

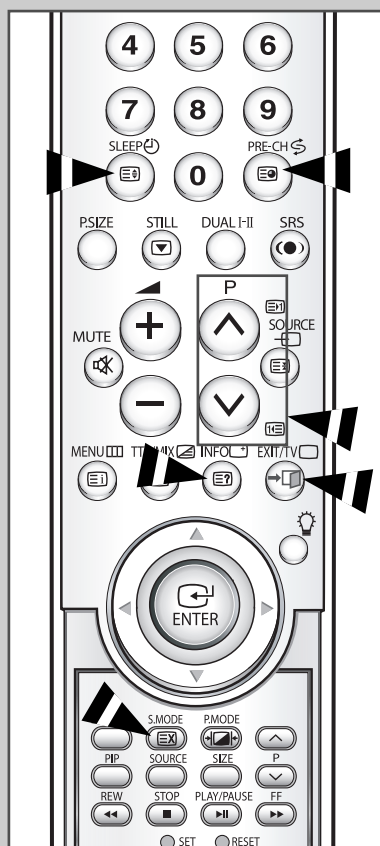
☞ Modtageforholdene skal være stabile, hvis tekst-TV skal kunne vises korrekt. Hvis dette ikke er tilfældet, kan:

- ◆ Der mangler informationer
- ◆ Nogle sider muligvis ikke vises

- 1 Vælg kanalen med tekst-TV ved at trykke på knappen **P** (↶) eller (↷).
- 2 Tryk på knappen **TTX/MIX** (≡|≡) for at aktivere tekst-tv-tilstand.
Resultat: Siden med indholdsfortegnelsen vises. Den kan når som helst blive vist igen, når du trykker på knappen (≡|≡) (indeks).
- 3 Tryk på knappen **TTX/MIX** (≡|≡) igen.
Resultat: Skærbilledet deles i to. Denne funktion viser den aktuelle udsendelse og tekst-TV side om side på skærmen.
- 4 Hvis du vil se den aktuelle udsendelse og tekst-tv-informationen blandet i et enkelt skærbillede, skal du trykke på knappen **TTX/MIX** (≡|≡) igen.
- 5 Tryk på **EXIT/TV** for at afslutte tekst-tv.



Valg af visninger



Du har forskellige muligheder, når du har en side fra tekst-TV på skærmen.

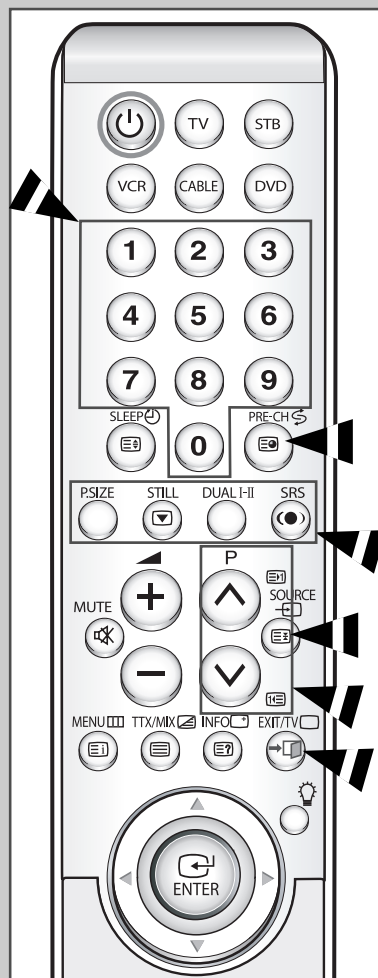
For at få vist...	skal du trykke på...
◆ Skjult tekst (f.eks. svar på spørgsmål i konkurrencer)	[? icon] (afslør)
◆ Normal visning	[? icon] (afslør) igen
◆ En underside	[? icon] (underside)
◆ Udsendelsen, mens du søger efter en side	[X icon] (annullér)
◆ Næste side	[1 icon] (side op)
◆ Foregående side	[4 icon] (side ned)
◆ Dobbelt skriftstørrelse i: • Øverste halvdel af skærmen • Nederste halvdel af skærmen	[9 icon] (størrelse) • Én gang • To gange
◆ Normal visning	• Tre gange

- For at vende tilbage til normal visning efter at have brugt afslørings- og størrelsesfunktionen, skal du trykke på knappen **EXIT/TV**.

Valg af en bestemt side på Tekst-TV

Du kan indtaste sidenummeret direkte ved at trykke på de numeriske knapper på fjernbetjeningen.

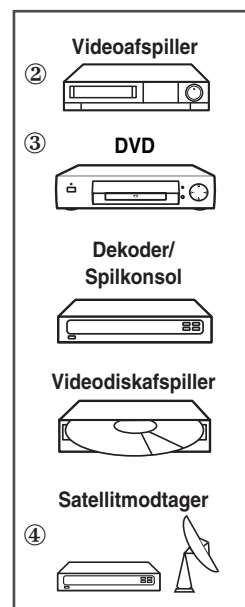
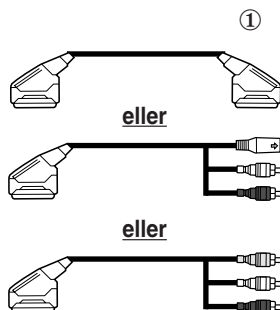
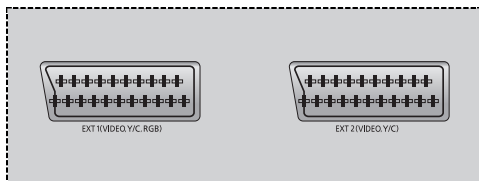
- 1 Indtast det trecifrede sidenummer, der er angivet i indholdsfortegnelsen, vha. fjernbetjeningens numeriske knapper.
Resultat: Sidetælleren tæller opad, og den ønskede side vises. Hvis den valgte side er forbundet med flere andre sider (tillægssider), vises de andre sider i rækkefølge. Tryk på  (hold) for at fastfryse en side. Tryk på knappen igen, når du er klar til at fortsætte.
- 2 Hvis en sendestation anvender FASTEXT-systemet, er de forskellige emner på siden farvekodede og kan vælges ved at trykke på den tilsvarende farveknop på fjernbetjeningen. Tryk på den farveknop, der svarer til det emne, du ønsker at vælge (de tilgængelige emner vises på statuslinjen).
Resultat: Siden vises med anden farvekodet information, som kan vælges på samme måde.
- 3 For at få vist den foregående eller næste side skal du trykke på den tilsvarende farveknop.
- 4 Se følgende trin for at få vist en underside:
 - ◆ Tryk på knappen  (underside)
Resultat: De tilgængelige undersider vises.
 - ◆ Vælg den ønskede underside. Du kan gå frem og tilbage mellem undersider ved at trykke på knappen  eller .
- 5 Tryk på knappen **EXIT/TV**, når du er færdig, for at vende tilbage til normal visning.



Tilslutning til eksterne ind-/udgange

"EXT 1" bruges til udstyr med RGB-udgang som f.eks. spillekonsoller eller videoer.

Fjernsynets bagside



- ① Denne ende kan udstyres med:
 - ◆ Et SCART-stik
 - ◆ Et S-Video-stik og to lydстик (L+R); **EXT 2**
 - ◆ Tre phonostik (VIDEO + AUDIO-L og R)
- ② Hvis du har to videobåndoptagere og vil kopiere videobånd, skal du slutte videokilden til **EXT 1** og målkilden til **EXT 2**, så du kan videreføre signalet fra **EXT 1** til **EXT 2**.
- ③ Hvis du har en dekoder, skal du forbinde dekoderen med videoafspilleren og videoafspilleren med fjernsynet.
- ④ Når du vil optage et program, skal du slutte satellitmodtageren til **EXT 1** og videoen til **EXT 2**, så du kan videreføre signalet fra **EXT 1** til **EXT 2**.

➤ Sørg for, at de farvekodede indgangsterminaler passer med stikkene på kablerne.

Specifikation for indgang/udgang

Stik	Indgang				Udgang
	Video	Audio (L/R)	S-Video	RGB	Video + Audio (L/R)
EXT 1	✓	✓	✓	✓	Kun tv
EXT 2	✓	✓	✓		Udgang kan vælges.



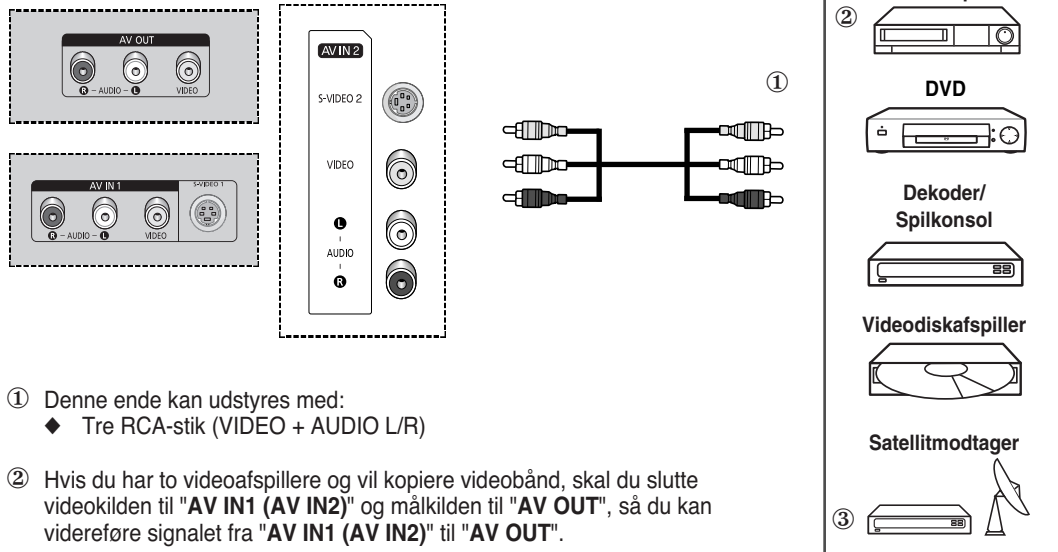
Når du tilslutter et lyd- eller billedsystem til fjernsynet, skal du sikre dig, at der er slukket for alle enheder.

Se den dokumentation der fulgte med dit udstyr for at få detaljerede oplysninger om tilslutning og sikkerhedsregler i forbindelse hermed.

Tilslutning til AV-udgang

"AV OUT" bruges til udstyr med RGB-udgang som f.eks. spillekonsoller eller videoafspillere.

Fjernsynets bagside Fjernsynets side



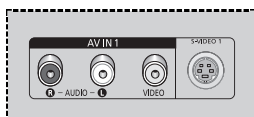
- ① Denne ende kan udstyres med:
 - ◆ Tre RCA-stik (VIDEO + AUDIO L/R)
- ② Hvis du har to videoafspillere og vil kopiere videobånd, skal du slutte videokilden til "**AV IN1 (AV IN2)**" og målkilden til "**AV OUT**", så du kan videreføre signalet fra "**AV IN1 (AV IN2)**" til "**AV OUT**".
- ③ Når du vil optage et program, skal du slutte modtageren til "**AV IN1 (AV IN2)**" og videobåndoptageren til "**AV OUT**", så du kan videreføre signalet fra "**AV IN1 (AV IN2)**" til "**AV OUT**".

➤ Sørg for, at de farvekodede indgangsterminaler passer med stikkene på kablerne.

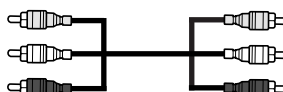
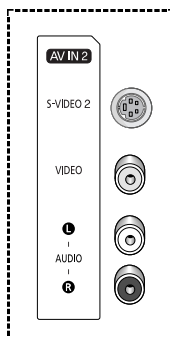
Tilslutning til RCA-indgangen

- Phonostikkene (**VIDEO + AUDIO-L/R**) bruges til udstyr som videokameraer, videodiskspillere og visse spillekonsoler.

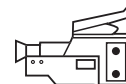
Fjernsynets bagside



Fjernsynets side



Videokamera



Spillekonsol



Videodiskspiller

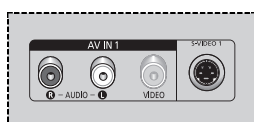


- Sørg for, at de farvekodede indgangsterminaler passer med stikkene på kablerne.

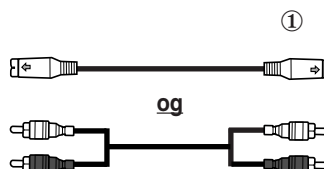
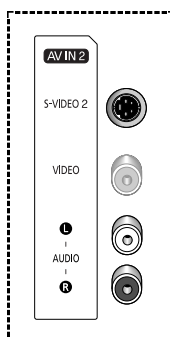
Tilslutning til S-Video-indgang

- **S-VIDEO**-stikket og **AUDIO-L/R**-stikkene bruges til udstyr med S-Video-udgang såsom et videokamera eller en videobåndoptager.

Fjernsynets bagside



Fjernsynets side



Videokamera



Videobåndoptager



- ① Du skal bruge **S-VIDEO (1, 2)**-stikket og **AUDIO-L/R**-stikkene, hvis du vil afspille både lyd og billede.

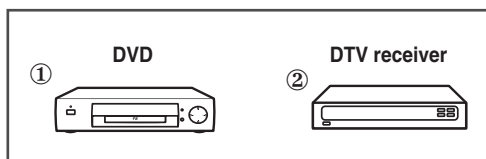
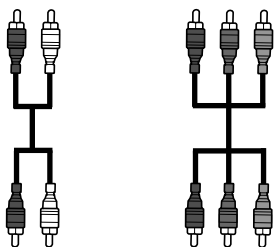
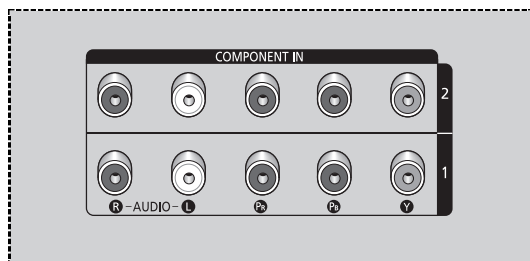
- Sørg for, at de farvekodede indgangsterminaler passer med stikkene på kablerne.



Når du tilslutter et lyd- eller billedsystem til fjernsynet, skal du sikre dig, at der er slukket for alle enheder. Se den dokumentation der fulgte med dit udstyr for at få detaljerede oplysninger om tilslutning og sikkerhedsregler i forbindelse hermed.

Tilslutning til komponentindgangen

Fjernsynets bagside



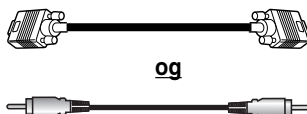
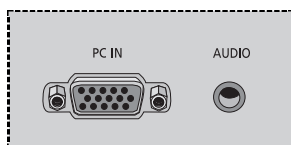
- ① "COMPONENT IN 1"-stikkene bruges til udstyr med dvd-udgang.
(480i/480p/576i/576p/1080i)
- ② "COMPONENT IN 2"-stikkene bruges til DTV-modtager.
(480i/480p/576i/576p/1080i)

➤ Sørg for, at de farvekodede indgangsterminaler passer med stikkene på kablerne.

Tilslutning til PC-indgang

➤ Stikkene "PC IN" (video) og "AUDIO" bruges til kommunikation med din pc.

Fjernsynets bagside



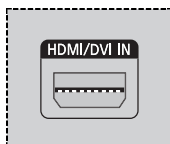
Personlig computer



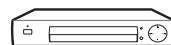
Tilslutning til HDMI-indgang

- "HDMI/DVI IN"-stikket anvendes til udstyr med en HDMI-udgang.

Fjernsynets bagside



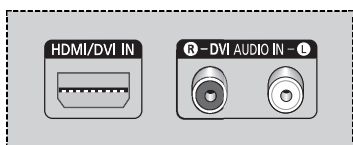
DTV Set-Top Box



Tilslutning til den HDMI/DVI-kompatible

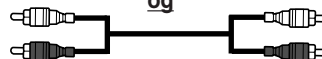
- "HDMI/DVI IN"-stikket anvendes til udstyr med en DVI-udgang.

Fjernsynets bagside

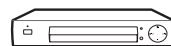


(HDMI/DVI-kabel)

og



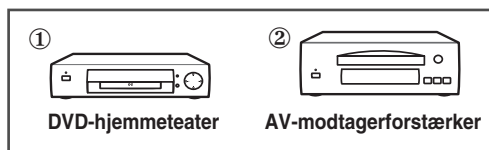
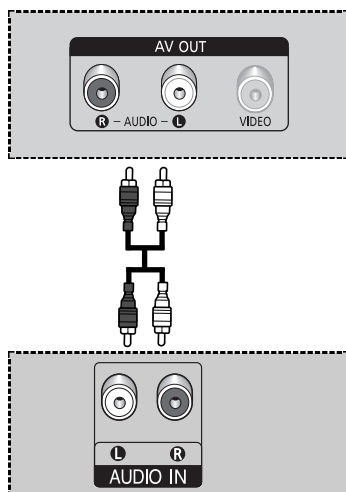
DTV Set-Top Box



Tilslutning af hjemmeteatersystem

Brug "AV OUT"-portene på plasmaskærmens til hjemmeteatersystemets stik.

Fjernsynets bagside



Tilslutning af hjemmeteatersystemet

- ① Tilslut AUDIO OUT L- og R-stikkene for **AV OUT** på bagsiden af tilslutningspanelet på plasmaskærmen til AUDIO IN-stikkene på DVD-hjemmeteatersystemet (eller AV-modtageren) ved hjælp af lyd-kablet.
- ② Tryk på knappen **SOURCE** () for at vælge den ønskede eksterne enhed, der er sluttet til plasmaskærmen.
- ③ Hvis du vil høre lyden gennem separate højttalere, skal du deaktivere den interne forstærker.

➤ Sørg for, at de farvekodede indgangsterminaler passer med stikkene på kablerne.

- ◆ Se den tilhørende brugermanual fra producenten for at finde ud af, hvordan du tilslutter højttalerne til DVD-hjemmeteatersystemet (eller AV-modtageren).
- ◆ Deaktiver PDP-TV'ets interne højttalere for at få glæde af den fyldige lyd gennem højttalerne i dit hjemmeteatersystem.

Sådan vises DVD-hjemmeteateret

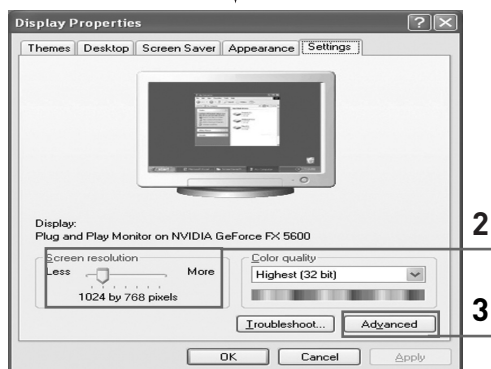
- ① Tænd for plasmaskærmen og tryk på knappen **SOURCE** () for at vælge **Ekstern1**, **Ekstern2** eller **Komponent** (1, 2).
- ② Sørg for at tilslutte videokablet korrekt, hvis den ønskede eksterne indgang (**Ekstern1**, **Ekstern2** eller **Komponent** (1, 2)) ikke kan vælges.
- ③ Afspil DVD'en efter aktivering af DVD-hjemmeteatersystemet.
- ④ Brug hjemmeteaterets lydstyrkestyring, mens du ser TV med DVD hjemmeteateret, hvor PDP-TV'et ikke frembringer lyden.

Installation af PC-software (kun Windows)

Herunder vises skærmindstillingerne for en typisk computer i Windows. De faktiske skærbilleder på din PC ser dog sandsynligvis anderledes ud afhængigt af din version af Windows og dit grafikkort. Men selv om skærbillederne ser anderledes ud, gælder de grundlæggende installationsprincipper i næsten alle tilfælde. (Hvis dette ikke er tilfældet, skal du kontakte din computer- eller Samsung-forhandler).



- 1 Højreklik med musen på Windows Skrivebord, og klik derefter på **Properties <Egenskaber>**.
Display Properties <Egenskaber for skærm> vises.



- 2 Klik på fanen **Settings <Indstillinger>**, og angiv derefter visningstilstanden med henvisning til tabellen Display Modes <Visningstilstande>. Det er ikke nødvendigt at ændre farveindstillingerne.

- 3 Klik på **Advanced <Avanceret>**. En ny dialogboks med indstillinger vises.

- 4 Klik på fanen **Monitor <Skærm>**, og angiv derefter et tal under **Screen Refresh Rate <Skærmens opdateringshastighed>** med henvisning til tabellen Display Modes. Angiv Vertical Frequency <Lodret frekvens> og Horizontal Frequency <Vandret frekvens> separat, hvis du kan gøre dette, i stedet for at ændre indstillinger under **Screen Refresh Rate <Skærmens opdateringshastighed>**.



- 5 Klik på **OK** for at lukke vinduet, og klik derefter på knappen **OK** i vinduet **Display Properties <Egenskaber for skærm>**. En automatisk genstart af systemet går muligvis i gang.

- 6 Luk computeren, og tilslut den til fjernsynet. ("Tilslutning til PC-indgang" på side 61)

- ♦ De faktiske skærbilleder på din PC kan se anderledes ud. Det afhænger af din version af Windows og PC-type.
- ♦ Når du bruger dit TV som PC-skærm, understøtter det op til 32 bit farver.
- ♦ I dette tilfælde kan skærmen på TV'et se anderledes ud. Det afhænger af din version af Windows eller PC-producenten.
- ♦ Når du tilslutter en PC skal du indstille den til de visningsindstillinger, der understøttes af TV'et. I modsat fald bliver meddelelsen **Out of input range <Uden for indgangsområde>** vist.

Indgangstilstand (PC)

Både skærmens position og størrelse kan være forskellig afhængigt af PC-skærmen og dens opløsning. Tabellen nedenfor viser alle de skærmvisninger, der understøttes:

Videosignal	Punkter x linjer	Lodret frekvens (Hz)	Vandret frekvens (kHz)	Lodret polaritet	Vandret polaritet
IBM PC/AT-kompatibel	640 x 350	70.086	31.469	P	N
	720 x 400	70.087	31.469	N	P
	640 x 480	59.940	31.469	N	N
		70.000	35.000	N/P	N/P
		72.809	37.861	N	N
		75.000	37.500	N	N
	800 x 600	56.250	35.156	N/P	N/P
		60.317	37.879	P	P
		70.000	43.750	N/P	N/P
		72.188	48.077	P	P
		75.000	46.875	P	P
	1024 x 768	60.004	48.363	N	N
		70.069	56.476	N	N
		72.000	57.672	N/P	N/P
		75.029	60.023	P	P
	1280 x 720	59.855	44.772	N	P
	1360 x 768	60.015	47.712	P	P

(N: negativ / P: positiv)

- ◆ Interlaced afspilning understøttes ikke.
- ◆ Tv'et kan vise et unormalt billede, hvis der vælges andet end et standardvideoformat.
- ◆ 480i/p, 576i/p, 720p eller 1080i er ikke tilgængelige i PC-tilstand.

Bemærkninger

- ◆ Tekstkvaliteten på PC'en er optimal i **WXGA** -tilstand (1360 x 768@60Hz).
- ◆ Når dette tv bruges som PC-skærm, understøttes farver i 32 bit.
- ◆ Kontroller PC'ens brugervejledning for at få oplysninger om, hvordan du slutter en PC til tv'et. Kontroller PC'ens brugervejledning for at få oplysninger om, hvordan du slutter en PC til tv'et.
- ◆ Hvis der findes en indstilling for lodret og vandret frekvens, skal du vælge 60 Hz (lodret) og 31,5 kHz (vandret). I visse tilfælde kan unormal støj (såsom striber) ses på skærmen, når der er slukket for PC'en (eller når PC'en ikke er tilsluttet). Hvis dette er tilfældet, skal du trykke på knappen **SOURCE** () for at gå ind i video-tilstand. Kontroller også, at PC'en er tilsluttet.
- ◆ Ved tilslutning af en notebook-PC kontrolleres det, at PC'ens skærbillede kun vises via tv'et (da der ellers kan forekomme tilfældig støj).
- ◆ Når vandrette synkrone signaler vises unormalt i PC-tilstand, skal du kontrollere PC'ens strømbesparelsesfunktion eller kabeltilslutningerne.
- ◆ Tabellen med skærmindstillinger ovenfor er i overensstemmelse med IBM/VESA-standarderne og baseret på den analoge indgang.
- ◆ Den bedste timing for den vertikale frekvens for hver tilstand er 60Hz.

Programmering af fjernbetjeningen til andre komponenter



Fjernsynet leveres med en universel fjernbetjening. Ud over at styre fjernsynet kan den universelle fjernbetjening desuden anvendes til en video, kabelboks, DVD-afspiller, og visse Samsung Set-Top Boxes (selv hvis din video, kabelboks og DVD-afspiller er fremstillet af andre producenter end Samsung).

- *Fjernbetjeningen er muligvis ikke kompatibel med alle videobåndoptagere, dvd-afspillere, kabelbokse og Set-Top-bokse.*

- 1 Sluk for din videoafspiller (kabelboks eller DVD-afspiller).
- 2 Tryk på knappen **MODE** for at skifte til tilstanden VCR (**CATV** eller **DVD**) på fjernbetjeningen.
 - Fjernbetjeningen har fem tilstande: **TV**, **STB**, **VCR**, **CABLE** og **DVD**.
- 3 Tryk på knappen **SET**.
- 4 Indtast 3 cifre af den kode for videobåndoptager (kabelboks eller DVD-afspiller), der er angivet på næste side for disse.

Eksempel: Hvis du vil indtaste kode "6", skal du trykke på 0, 0 og 6.
Hvis du vil indtaste kode "76", skal du trykke på 0, 7 og 6.
- 5 Tryk på knappen (tænd/sluk). Din videobåndoptager (kabelboks eller DVD-afspiller) skulle nu tændes. Hvis den tænder, er din fjernbetjening indstillet korrekt.
 - Hvis den ikke tænder, gentages trinnene ovenfor, men prøv én af de andre koder, som er angivet for netop dit mærke.
- 6 Når din fjernbetjening er indstillet, kan du på et hvilket som helst tidspunkt trykke på knappen **MODE** og bruge fjernbetjeningen til din videobåndoptager (kabelboks eller DVD-afspiller).
 - ♦ Når din fjernbetjening er i **STB**, **VCR**-, **CABLE**- eller **DVD**-tilstand, styrer lydstyrkeknapperne stadig lydstyrken på dit TV.
 - ♦ Hvis din fjernbetjening står på **TV**-tilstand, styrer knapperne til videobåndoptageren eller DVD-afspilleren (tilbagespoling, stop, afspil/pause og fremadspoling) stadig din videobåndoptager eller DVD-afspiller.

fortsat...

Koder til brug af fjernbetjeningen til videobåndoptageren

Admiral	020,	Montgomery Ward	020
Aiwa	025	MTC	002, 025
Akai	027, 004, 032	Multitech	002, 025, 038, 005
Audio Dynamics	007, 026	NEC	018, 007, 026, 037, 008, 062, 064
Bell&Howell	018	Optimus	020
Broksonic	022	Panasonic	021, 056, 071, 072
Candle	002, 006, 003, 015, 008, 055	Pentax	019, 041, 075
Canon	021, 056	Pentex Research	008
Citizen	002, 006, 003, 015, 008, 055	Philco	021, 056, 059
Colortyme	007	Philips	021, 080
Craig	002, 024	Pioneer	019, 026, 039, 053
Curtis Mathes	017, 002, 021, 007, 025, 008, 056, 064, 066	Portland	049, 015, 055
Daewoo	003, 015, 016, 010, 011, 012, 013, 014	ProScan	017
DB	007, 026	Quartz	018
Dimensia	017	Quasar	021, 056
Dynatech	025	Radio Shack/Realistic	018, 020, 021, 006, 024, 025,
Electrohome	034		029, 034, 048, 056
Emerson	021, 006, 022, 003, 025, 030, 032, 034, 040,	RCA	017, 019, 002, 021, 035, 041, 043, 057, 068, 076
	047, 001, 050, 052, 060, 063, 065, 066, 067, 069, 073	Samsung	000, 001, 002, 003, 004, 005, 077, 078, 079
Fisher	018, 024, 028, 029, 048, 051, 061	Sansui	026
Funai	025	Sanyo	018, 024
Genneral Electric	017, 002, 021, 005, 056	Scott	003, 047, 052, 067
Go Video	002	Sears	018, 019, 006, 024, 028, 029, 041, 048, 051
Goldstar	006, 007, 008, 009, 010	Sharp	020, 034, 045, 015
Harman Kardon	007	Shimom	027, 033, 038, 058
Hitachi	019, 025, 041, 042, 074	Signature	025
Instant Replay	021	Sony	027, 033, 044
JC Renney	018, 019, 002, 021, 007, 026, 037, 041, 054, 056	Sylvania	021, 025, 056, 059
JCL	021, 018, 007, 026, 037, 008	Symphonic	025
Kenwood	018, 007, 026, 037, 008	Tandy	018, 025
KLH	070	Tashika	006
Lloyd	025	Tatung	037
Logik	038	Teac	025, 037, 068
LXI	025	Technics	021
JVC	081, 082, 083	Teknika	021, 006, 025, 031
Magnavox	021, 056, 059	TMK	066
Marantz	018, 021, 007, 026, 037, 008, 062	Toshiba	019, 003, 029, 051, 052
Marta	006	Totevision	002, 006
KONIA	036	Unitech	002
ORION	073, 074, 075, 076	Vector Research	007, 026
MEI	021	Victor	026
Memorex	021, 006, 024, 025	Video Concepts	007, 026
MGA	034	Videosonic	002
Midland	005	Wards	019, 020, 002, 021, 006, 024, 003, 025, 034, 038, 041
Minolta	019, 041, 075	Yamaha	018, 007, 026, 037, 008
Mitsubishi	019, 034, 041, 046	Zenith	023, 027, 033,

fortsat...

Koder til brug af fjernbetjeningen til set-top-boksen (CATV)

GI	041	SA	042, 043
Hamlin	003, 024, 031,	Samsung	000, 005, 003, 004, 006, 007, 001, 002
Hitachi	025, 030,	Scientific Atlanta	042, 043
Jerrold	038, 039	Sprucer	022
macom	025, 030	Stargate 2000	036
magnavox	019, 023, 028,	Sylvania	016,
Oak	026,	Texscan	016,
Panasonic	003, 022, 027, 037, 044,	Tocom	032
Philips	019, 021, 023, 028,	Universal	033, 034
Pioneer	018, 020, 004, 044,	viewstar	019, 021, 023, 028,
RCA	014, 022, 040	warnar amex	046
Regal	003,	zenith	017, 029, 035, 037, 045
Regency	015, 023		

Koder til fjernbetjening af Set-Top-bokse (STB)

samsung	000, 001, 002, 003, 004, 008, 009, 010,	LG	044, 073
	011, 012, 013, 014	Magnavox	016, 021, 036, 038, 039, 040, 041, 042
Alphastar	023	Memorex	016
ANAM	043	Motorola	064
Channel Master	018, 034	Macom	018
Crossdigital	019	Mitsubishi	015
Chaparral	035	Next Level	047, 048, 064
Direc TV	015, 016, 017, 019, 022, 045, 060, 061, 062,	Philips	015, 016, 017, 021, 033, 036, 038, 039, 040,
	065, 066, 067, 068		041, 042, 067
DAEWOO	074	Primestar	046, 049, 050, 063
Dish Network System	069, 070	Panasonic	058, 059, 061, 062
Dishpro	069	Paysat	016
Drake	018, 024, 032	Proscan	065, 066
DX Antenna	027	RCA	051, 052, 053, 065, 066
Echostar	025, 069, 070, 071	Radioshack	064
Expressvu	069	Realistic	057
GOI	069	STS	020
GE	065	Star Trak	026
General Instrument	046, 047, 048, 063, 064	STS	027
HTS	069	Sky	031
Home Cable	056	Sky life	005, 006, 007
Hitachi	022	Shack	064
Hughes Network	015, 017	Star Choice	064
IQ	020	SONY	054, 060
IQ Prism	020	Toshiba	015, 017, 028, 029, 030, 072
Janeil	059	Ultimate TV	060, 066
Jerrold	063	Uniden	016, 021, 037, 055, 056, 057
JVC	069, 070	Zenith	024, 031, 068

fortsat...

Koder til brug af fjernbetjeningen til DVD-afspilleren

SAMSUNG	000,001,002,003,004,005,006,007,008,009,	Monyka	073
	010,011,012,013,014,015,016,017,018,019,020,021,022	Norcent	048,049,050
ANAM	030,	Next Base	052
Audiovox	075	NEC	053
Audiologic	085	nantaus	144
Anaba	072	Nesa	074
Apex Digital	070,071,086,083,084,074,088,111,112	OptoMedia Electronics	105
Aiwa	114	Optiview	072
Broksonic	062	Onkyo	076,092,119
Blaupunkt	074	Philco	044,045
B & K	122,123	Princeton	046,047
CURTIS MATHES	027	ProScan	023
Cyber Home	077,078,079,082	Panasonic	024,034,124,134,136,137,138
Clarion	080,125	Philips	036,076
Cirrus	081	Pioneer	037,143
Cyber Home	065	Rotel	117,118
Cinevision	095	Rio	120
Daewoo	066	RCA	023,131,132
DENON	146	Raite	073
Fahrenheit	067,068	RCA	035,074,075
Fisher	090	Rowa	038
GPX	060	Sampo	104
Go Video	061,089,133,135	SONY	026,029,126,127,128,129,130,141
GE	069,074	Sherwood	039,041
Greenhill	074	SVA	042
Hitachi	064,113	Sylvania	043,093
Hiteker	071	Sharp	140
Hoyo	073	Sansui	062
Harman/Kardon	091,110	Sanyo	062
IRT	089	Shinsonic	094
Integra	092	Sanyo	090
JBL	091	THOMSON	145
JVC	022,033,115,116	TOSHIBA	028,062,076
Jaton	073	Technics	139
Kenwood	051,108,109	Tview	072
Kiss	073	Tokai	073
Konka	059,100,106,107	Teac	096
KLH	074,075	Techwood	097
LG	025,031	Tredex	098,099,101
Loewe	057	Urban Concepts	076
Lasonic	058	Venturer	075
Mobile Authority	054	Vocopro	102
Memorex	055	YAMAHA	032,063
Malata	056	Yamakawa	040,073
Magnavox	076,093	Xwave	103
Mintek	074,094	Zenith	076,121

Fejlfinding: Før du tilkalder serviceteknikere

Inden du kontakter din forhandler, kan du udføre nedenstående enkle kontroller.

Hvis du ikke kan løse problemet ved hjælp af disse instruktioner, noterer du fjernsynets model og serienummer og kontakter din forhandler.

Ingen lyd eller billede.	◆ Se efter, at netledningen er sat i stikkontakten. ◆ Kontroller, at du har trykket på knappen (Til/Fra) og på knappen (⏻) (tænd/sluk). ◆ Kontroller indstillingerne af kontrast og lysstyrke. ◆ Kontroller lydstyrken. ◆ Kontroller, om Intern u/lyd er indstillet til TIL.
Normalt billede, men ingen lyd.	◆ Kontroller lydstyrken. ◆ Har du trykket på knappen MUTE (⏻) på fjernbetjeningen.
Intet billede eller sort/hvidt billede.	◆ Juster indstillingerne af farve. ◆ Kontroller, at det valgte sendesystem er det rigtige.
Interferens i lyd og billede.	◆ Forsøg at finde ud af, hvor interferensen stammer fra. Flyt det pågældende apparat længere væk. ◆ Tilslut fjernsynet i en anden stikkontakt.
Uklart billede eller sne på billedet, forvrænget lyd.	◆ Kontroller antennens retning, placering og forbindelser. Denne type interferens skyldes ofte, at man bruger en indendørsantenne.
Fjernbetjeningen virker ikke.	◆ Udskift fjernbetjeningens batterier. ◆ Rengør den øverste kant af fjernbetjeningen (sendervinduet). ◆ Kontroller, at batterierne er sat rigtigt i.
Skærmen er sort og lysdioden for strøm blinker konstant	◆ På din computer, kontrollér ; strøm, signalkabel. ◆ TV-apparatet bruger sit strømstyringssystem. ◆ Flyt computerens mus, eller tryk på en tast på tastaturet. ◆ På dit udstyr, kontrollér (STB, DVD osv.); strøm, signalkabel. ◆ TV-apparatet bruger sit strømstyringssystem. ◆ Tryk på knappen Source (Kilde) på fjernbetjeningen. ◆ Sluk og tænd for TV-apparatet.

Memo

– SERVICE EFTER KØBET

- Vi anbefaler, at du kontakter din forhandler eller dit servicested, hvis fjernsynets ydeevne ændrer sig, da dette kan være tegn på en fejlfunktion.



ELECTRONICS



Korrekt affaldsbortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)

Mærket på dette produkt eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal dette produkt bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding.

Hjemmebrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller den lokale myndighed for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produktet med henblik på miljøforsvarlig genvinding.

Erhvervsbrugere bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten.

Dette produkt bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.